



OYUNUZU TEXECOM'A VERDİĞİNİZ
İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ

KURULUM KILAVUZU

Premier 412

Premier 816

Premier 832

Komünikatörlü Güvenlik Kontrol Panelleri

Baskı 7



Texecom
www.texe.com

İçerik

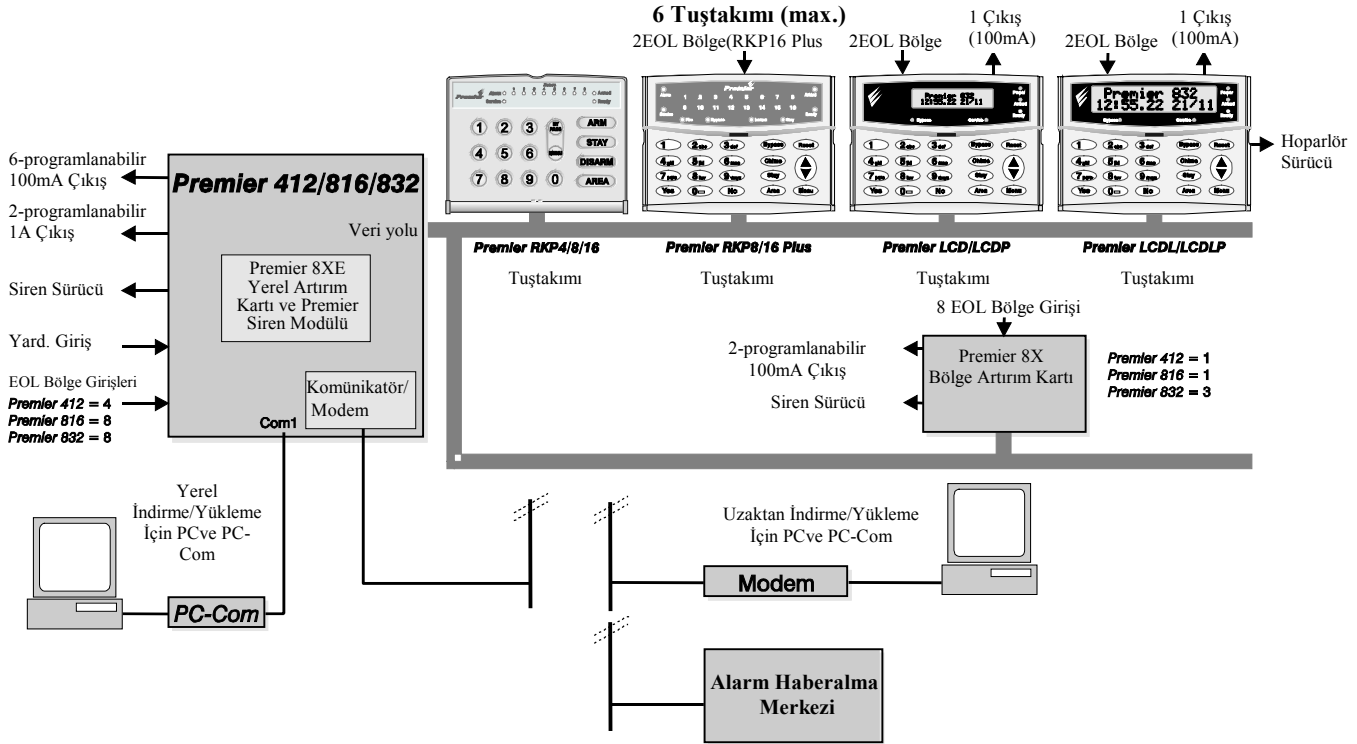
1. Sisteme Genel Bakış	4	4. Kontrol Panelini Programlama	21
Sistemin Mimari Yapısı	4	Giriş.....	21
Kontrol Panelleri	4	Fabrikasyon Ayarları	21
Ayrık Tuştakımları	4	Sayısal Verinin Görülmesi(LED Tuştakımı)	21
Bölge Genişletme Modülleri	5	Metin Programlama (sadece LCD)	21
PC-Com Modülü.....	5	Program Menüleri	22
2. Kurulum	6	Bölgeleri Programlama	23
Kurulum Sıralaması.....	6	Bütün Bölge Seçenekleri ①⑩	24
Kontrol Paneli	6	Bölge Tipi ①①	24
Montaj	6	Bölge Kablolama ①②	25
Kontrol Panelinin Kablolanması.....	6	Bölge Özellikleri 1 ①③	25
Kontrol Paneli PCB Şeması	7	Bölge Özellikleri 2 ①④	26
Ayıtılardan Veri Yoluna Bağlanması	8	Bölge Özellikleri 3 ①⑤	26
Veri Yolu Kablo Bağlantıları.....	8	Bölge Özellikleri 3 (Key Switch) ①⑥	27
Kablo Uzaklıkları	8	Bölge Bölmeleri & Grupları ①⑦	27
Voltaj Düşmesine Karşı Yöntemler	9	Bölge Metni (sadece LCD) ①⑦	27
Güç Kaynağı Kurulumu	9	Bölmeleri Programlama	28
Ayrık Tuştakımlarının Kurulumu	10	Bölme Çıkış Gecikmesi ②⑩	29
Tuştakımı Şemaları	10	Bölme Giriş Gecikmesi1 ②①	29
Ayrık Tuştakımı Bağlantıları	10	Bölme Giriş Gecikmesi 2 ②②	29
Ayrık Tuştakımı Adresleri	10	Bölme İletişim Gecikmesi ②③	29
Tuştakımı Bölgeleri	10	Bölme Siren Gecikme Süresi ②④	29
Tuştakımı Çıkışları	10	Bölme Siren Çalma Süresi ②⑤	29
Tuştakımı Hoparlör Çıkışı (sadece LCD/LCDLP)	11	Bölme Seçenekleri ②⑥	29
Ayarlanabilir Arka Aydınlatma	11	Bölme Oto Kur/Çöz Seçn. ②⑦	30
Tuştakımı Kapak Sabotajı	11	Ekipman Alanları ②⑧	30
Ayrık Bölge Artırım Kartı Modülleri.....	11	Global Seçeneklerin Programlanması	31
Ayrık Artırım Kartı Şeması.....	11	Sistem Zamanlayıcıları ③⑩	33
Bölge Artırım Kartı Kablo Bağlantıları.....	11	Sistem Sayaç/Seviyeleri ③①	33
Ayrık Artırım Kartı Adresleri.....	11	Sistem Kontrol Zamanlayıcıları ③②	34
Ayrık Artırım Kartı Bölgeleri	11	Sistem Seçenekleri 1 ③③	34
Bölge Artırım Kartı Çıkışları	12	Sistem Seçenekleri 2 ③④	34
Bölge Artırım Kartı Hoparlör Sürücüsü	12	Sistem Seçenekleri 3 ③⑤	34
Yerel Bölge Artırım Modülü	12	Donanım Seçenekleri ③⑥	35
Yerel Artırım Kartı Şeması	12	İlave Giriş Seçenekleri ③⑦	35
Yerel Artırım Kartı Bölgeleri.....	12	Çeşitli Seçenekler 1 ③⑧	36
Yerel Bölge Artırım Kartı Kurulumu	12	Çeşitli Seçenekler 2 ③⑨	36
Bölge Bağlantıları	13	Ayrık Tuştakımı Programlama	38
Normalde Kapalı (NC).....	13	Tuştakımı Seçenekleri 1 ④⑩	39
Normalde Açık (NO).....	13	Tuştakımı Seçenekleri 2 ④①	39
Tek EOL - N/C & N/O (Hırsızlık).....	14	Tuştakımı Seçenekleri 3 ④②	39
Tek EOL - N/O (Yangın).....	14	Tuştakımı Seçenekleri 4 ④③	40
Tek EOL - N/C.....	15	Ayrık Artırım Kartlarının Programlanması.....	41
Tek EOL - O/C (Açık Devre) Sabotaj	15	Bölme Artırım Kartı ⑤⑩	42
Tek EOL - S/C (Kısa Devre) Sabotaj	15	Artırım Kartı Tonları ⑤①	42
Çift EOL	15	Artırım Kartı Ses Seviyesi ⑤②	42
Bölge Çiftleme.....	15	Sistem Çıkışları Programlama	43
Çift Kutup	16	Panel Çıkışları ⑥⑩	45
2-Kablolu Duman Dedektörü	16	Hızlı Format Kanalları ⑥①	45
Hoparlör/Zil Bağlantıları	16	Artırım Kartı 1 Çıkışları ⑥②	45
Hoparlör İşlemi	16	Artırım Kartı 2 Çıkışları ⑥③	45
Siren/Zil İşlemi.....	17	Artırım Kartı 3 Çıkışları ⑥④	45
Siren/Hoparlör Denetleme.....	17	Tuştakımı Çıkışları ⑥⑤	45
Telefon Hat Bağlantısı.....	17	Çıkış Grupları ve Tipleri	45
Panel Çıkışları 1 - 8.....	17	Çıkış Özellikleri	47
Çıkış Kablolama	17	Komünikatörün Programlanması	49
Çıkış Denetleme.....	17	Komünikatör Seçenekleri ⑦⑩	51
3. Hazırlama & Sorun Giderme	18	AHM 1 Komünikatör Menüsü ⑦①	51
Hazırlama	18	Telefon Numarası ⑦①-⑦	52
Sorun Giderme.....	18	Abone Kodu ⑦①-①	52
Güç Arızaları	18	Protokol Tipi ⑦①-②	52
Ayrık Tuştakımları	18	Çevirme Girişimleri ⑦①-③	52
Ayrık Genişletme	19	Bölme Seçenekleri ⑦①-④	53
Bölgeler.....	19	Raporlama Seçenekleri ⑦①-⑤	53
Servis Hataları.....	19	Darbeleri Format Seçenekleri ⑦①-⑥	53
Komünikatör.....	19	HızlıFormat Raporlama Kanalları ⑦①-⑦	54
İşlem	20	Protokol Seçenekleri ⑦①-⑧	54
		AHM 2 Komünikatör Seçenekleri ⑦②	54
		Hızlı Format Düzeltme Kanalları ⑦③	55
		Hızlı Format Açık/Kapalı Kanallar ⑦④	55
		Çağrı Bekleme Sırası İptal ⑦⑤	55
		Program Kontrol Listesi	55

İndirme Seçeneklerini Programlama.....	57
İndirme Menüsü ⑦⑥.....	58
İndirme Seçenekleri ⑦⑥-①.....	58
İndirme Geri Arama Numarası ⑦⑥-①.....	58
İndirme Şifresi ⑦⑥-②.....	58
İndirme Arama Girişimleri ⑦⑥-③.....	58
İndirme Çalma Sayısı ⑦⑥-④.....	58
Raporlama Kodlarının Programlanması	58
BölgeAlarm/Düzelme Kodları ⑦⑦.....	60
Bölge Bypass/Bypass-yok Kodları ⑦⑧.....	60
Bölge-yok Alarm/Düzelme Kodları ⑦⑨.....	60
Contact ID ve SIA Kodları	60
Kullanıcıları Programlama	60
Kullanıcı Programlama ⑧①.....	62
Kullanıcı Seçenekleri1 ⑧①.....	63
Kullanıcı Seçenekleri 2 ⑧②.....	63
Kullanıcı Seçenekleri 3 ⑧③.....	63
Kullanıcı Metni (sadece LCD) ⑧④.....	64
Standart Kullanıcıları Programla ⑧⑤.....	64
Kullanıcıların Fabrikasyon Ayarları ⑧⑥.....	64
Sistem Testleri & Araçları	65
YürütmeTesti ⑨①.....	66
Hoparlör & Çıkışların Testi ⑨①.....	66
Test Araması Yap ⑨②.....	66
Uzaktan/Mühendislik Erişimi Etkin ⑨③.....	66
Geri Arama Başlat ⑨④.....	66
Saati Programlama ⑨⑤.....	66
Tarihi Programlama ⑨⑥.....	66
Metin Programlama(LCD) ⑨⑦.....	66
Son 100 Olayı Yazıcıdan Çıkart ⑨⑧.....	66
Mühendis ModundanÇıkış ⑨⑨.....	66
5. Alarm Sisteminin Çalışması	67
Giriş.....	67
Sistemin Kurulumu Hazır Durumunun Kontrolü	66
Away Kurma (Tam Kurma)	66
Stay Kurma (Kısmi Kurma)	66
Kurma Sürecinin İptali	67
Giriş Sırasında Çözmek	67
Giriş Durumunda Değilken Çözmek	67
Bir Alarmdan Sonra Paneli çözmek.....	67
Oto Stay Kurma (Kısmi Kurma).....	68
Gecikmeli Bölgeyi Stay (kalmak) konumda Ani Bölge Çevirme 67	
Bölmelerin Kurulması ve Çözülmesi.....	68
Bölmelerin Away Kurulumu (Tam Kurma)	69
Bölmelerin Stay Kurulumu (Kısmi Kurma)	69
Bölmelerin Çözülmesi	68
Bölme Değiştirmek	69
Bölgelerin Bypass Edilmesi.....	70
Bölgelerin Manuel olarak Bypass Edilmesi	70
Bölgelerin Bypasslarının Kaldırılması.....	69
Grup Bypass	70
Hızlı Bypass ve Kurma.....	71
Alarmların Resetlenmesi	71
Son Alarm Kaydı	71
Servis Hataları	72
Chime (Çan) Sesini Aç ve Kapa.....	72
Kullanıcı Kodlarını Değiştirme.....	72
Kayıt Görme(sadece LCD)	73
İletişimi İptal Et	73
6. Ayrıntılar	74
Kontrol Paneli	74
Ayrık Tuştakımları.....	74
Ayrık Bölge Genişletme	73
Yerel Bölge Genişletme.....	74
Güvenlik Notları	74
Avrupa Standartları	75
Garanti	74
7. Hızlı Başvuru Kılavuzu	76

Sisteme Genel Bakış**Kurulum****Kontrol Paneli PCB Şeması****Tuştakımlarının Kurulumu****Bölge Bağlantıları****Siren/Zil, Telefon ve Panel Çıkışları****Hazırlama & Sorun Giderme****Programlama Menüleri****Bölgeleri Programlama****Bölmeleri Programlama****Global Seçeneklerin Programlanması****Tuştakımlarının Programlanması****Bölge Artırım Kartlarının Programlanması****Sistem Çıkışlarını Programlama****Komünikatörün Programlanması****İndirme (Download) Seçeneklerini Programlama****Raporlama Kodlarının Programlanması****Kullanıcıları Programlama****Sistem Testleri ve Araçları****Alarm Sisteminin İşletilmesi****Ayrıntılar****Hızlı Başvuru Kılavuzu**

1. Sisteme Genel Bakış

Sistemin Mimari Yapısı



Kontrol Panelleri

Premier 412, 816 ve Premier 832 bir çok protokolle çalışabilen dijital komünikatör/ Modem'e sahip son derece teknolojik güvenlik kontrol panelleridir. Kontrol paneli aşağıdaki özelliklere sahiptir:

Özellikler	412	816	832
Bölgeler	4	8	8
Max. Genişleyecek Bölge	12	16	32
Bölmeler	2	4	4
Kullanıcı kodları	32	32	64
Olay Kaydı	750	750	1000
Dokunma Ayarı Uzaktan Kontrolü	-	-	✓
Programlı Aux. Girişi	✓	✓	✓
Denetlemeli Siren/Zil Çıkışları	✓	✓	✓
2 x 1A Denetlemeli Çıkışlar	✓	✓	✓
6 x 100mA Çıkışlar	✓	✓	✓
Printer/UDL Portu	✓	✓	✓
Modem/Komünikatör	✓	✓	✓

Tuştakımları

Kontrol panelleri maksimum 6 adede kadar tuştakımını kabul eder. Bütün tuştakımları piezoelektrik Buzzer bulundurur ve veri şebekesine 4'lü kablo ile bağlantısı yapılır. Mevcut tuştakımı modelleri aşağıdakilerdir:

Premier RKP4

Premier RKP4 tuş takımının 4 bölge gösterge ışığı vardır ve Premier 412 kontrol paneli ile birlikte kullanım içindir. Çift düzey arka aydınlatma, normal konumda sönük, herhangi bir tuşa bastıktan sonra 8 saniye süreyle parlak konuma geçer

- Çift düzey arka aydınlatma, normal konumda sönük, herhangi bir tuşa bastıktan sonra 8 saniye süreyle parlak konuma geçer
- "Alarm", "Servis", "Kurulu" ve "Hazır" durum ışıkları

Premier RKP8

Premier RKP8 tuş takımının 8 bölge gösterge ışığı vardır ve Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol panelleri ile birlikte kullanım içindir.

- Çift düzey arka aydınlatma, normal konumda sönük, herhangi bir tuşa bastıktan sonra 8 saniye süreyle parlak konuma geçer.
- "Alarm", "Servis", "Kurulu" ve "Hazır" durum ışıkları

Premier RKP16

Premier RKP16 tuş takımının 16 bölge gösterge ışığı vardır ve genişletilmiş Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol panelleri ile birlikte kullanım içindir.

- Çift düzey arka aydınlatma, normal konumda sönük, herhangi bir tuşa bastıktan sonra 8 saniye süreyle parlak konuma geçer
- “Alarm”, “Servis”, “Kurulu” ve “Hazır” durum ışıkları”

Premier RKP8 Plus

Premier RKP8 Plus tuş takımının 8 bölge gösterge ışığı vardır. Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol panelleri ile kullanım içindir.

- Veri şebekesine 4'lü kablo bağlantısı
- Yerleşik piezoelektrik Buzzer
- Tam ayarlanabilir arka aydınlatma, normal konumda parlak, sönük ya da kapalı, bir tuş takımı kullanıldığında ve giriş modu süresince parlak konuma geçiş
- “Alarm”, “Servis”, “Kurulu”, “Hazır”, “Yangın”, “Bypass”, “Hemen” ve “Kal” durum ışıkları

Premier RKP16 Plus

Premier RKP16 Plus tuş takımının 16 bölge gösterge ışığı vardır ve Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol panelleri ile, genişletildiklerinde kullanım içindir.

- 2 programlanabilir EOL bölgesi
- Veri şebekesine 4'lü kablo bağlantısı
- Yerleşik Piezoelektrik Buzzer
- Tam ayarlanabilir arka aydınlatma, normal konumda parlak, sönük ya da kapalı, bir tuş takımı kullanıldığında ve giriş modu süresince parlak konuma geçiş
- “Alarm”, “Servis”, “Kurulu”, “Hazır”, “Yangın”, “Bypass”, “Hemen” and “Kal” durum ışıkları

Premier LCDL

Premier LCDL tuş takımının 32 karakterlik, arka aydınlatmalı geniş LCD ekranı bulunur, Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol panelleri ile birlikte kullanılabilir.

- 2 programlanabilir EOL bölgesi
- 1 programlanabilir düşük akım (100mA) çıkışı
- Tam ayarlanabilir arka aydınlatma, normal konumda parlak, sönük ya da kapalı, bir tuş takımı kullanıldığında ve giriş modu süresince parlak konuma geçiş
- “Güç”, “Kurulu”, “Hazır”, “Servis” and “Bypass” durum ışıkları
- Hoparlör sürücü çıkışı

Premier LCD

Premier LCD tuş takımının 32 karakterlik, arka aydınlatmalı standart LCD ekranı bulunur, Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol panelleri ile birlikte kullanılabilir.

- 2 programlanabilir EOL bölgesi
- 1 programlanabilir düşük akım (100mA) çıkışı
- Tam ayarlanabilir arka aydınlatma, normal konumda parlak, sönük ya da kapalı, bir tuş takımı kullanıldığında ve giriş modu süresince parlak konuma geçiş
- “Güç”, “Kurulu”, “Hazır”, “Servis” and “Bypass” durum ışıkları

Premier LCDLP

- Premier LCDL tuş takımı içinde proximity tag okuyucu

Premier LCDP

- Premier LCD tuş takımı içinde proximity tag okuyucu

Bölge Genişletme Modülleri

Her bir sistem aşağıdaki bölge genişletme modülleri kullanılarak genişletilebilir:

Premier 8X Bölge Artırım Kartı

Bu modül kendi kutusunun içinde gelir ve sistemin genişlemesini sağlamak için kontrol panel veri şebekesine bağlanır. Bu modül aşağıdaki ek hizmetleri sağlar:

- 8 programlanabilir EOL bölgesi
- 8 programlanabilir düşük akım (100mA) çıkışı
- Elektronik ses kontrollü hoparlör sürücü çıkışı.

Premier 8XE Yerel Bölge Artırım Kartı

Bu modül PCB (Baskı Devre Kartı BDK) olarak gelir ve basitçe ana kontrol panel devre kartına takılır. Bu modül 8 programlanabilir EOL bölgesi sağlar.

PC-Com Modül

Bu modül bir RS232 arabirimi sağlamak için Premier 412, 816 ve Premier 832 kontrol paneline takılır ve aşağıdaki amaçlar için kullanılabilir:

- Olay kaydının yazılı çıktısının alınması için bir seri yazıcının bağlanması
- Wintex UDL yazılımı ve PC kullanılarak sistem programının yüklenmesi/İndirilmesi

2. Kurulum

Kurulum Sıralaması

Alarm sistemini kurmaya kalkışmadan önce bu bölümü okuyun. Kurulum düzenini kapsamlı olarak anladıktan sonra her adımı dikkatli biçimde uygulayın.

1: Şema Çıkarın

Bütün alarm algılama aygıtları, tuş takımları ve diğer modüllerin nerelere yerleştirilmesi gerektiği hakkında bir fikir sahibi olmak için yerleşim yerinin kaba bir taslağını yapın.

2: Panelin Kurulması

Kontrol panel kapalı bir AC güç kaynağına ve gelen telefon hattına yakın, kuru bir alana kurulmalıdır

 Akü bağlamadan ya da panele AC uygulamadan önce bütün kabloları tamamlamalısınız.

 Some versions of the control panel are not supplied with an integral mains transformer. If this is the case a suitable external mains transformer will be required (bkzn. sayfa 74)

3: Tuştakımlarının Kurulumu

Tuş takımlarını yerleştirin ve kontrol paneline bağlayın.

4: Bölge Kablo Bağlantıları

Algılama aygıtlarını kurun ve kontrol paneline bağlayın.

5: Diğer Kablo Bağlantıları

Ziller, sirenler ve telefon hattı bağlantılarını içeren bütün diğer kabloları tamamlayın.

6: Kontrol Paneline Besleme Gerilimini Verin

1'den 5'e kadar olan adımlar tamamlandığında kontrol paneline güç verin. Önce kırmızı akü ucunu artı terminale ve siyah ucu eksiye bağlayın. Daha sonra, AC'yi bağlayın.

7: Kurulum kayıtları ve standart ayarlar kitapçığını doldurun

Kontrol panel ile birlikte "Kurulum kayıtları ve standart ayarlar kitapçığı" gelir. Bu kitapçık sizin bütün programlama verilerini kaydetmenize ve aynı zamanda program varsayılan ayarlarını listelemenize olanak verir. Sistemi programlamaya girişmeden önce doldurulması önerilir.

8: Sistemi Programlayın

Programlama sayfalarındaki bilgileri kullanın ve Bölüm 3'deki yöntemlere uygun olarak kontrol panelini programlayın.

9: Sistemin Test edilmesi

Bütün özelliklerinin ve işlevlerinin gerektiği gibi çalıştığından emin olmak için sistemi bütünüyle testten geçirin.

Kontrol Paneli

Montaj

Kontrol panelini düz, dikey bir duvarın üstüne en az üç uygun vida kullanarak monte ediniz. Arka kaplama, monte işleminin Baskı Devre Kartını (PCB) yerinden çıkarmadan mümkün olabilmesi için bir merkezi anahtar deliği yarığı ile birlikte tasarlanmıştır.

Eğer PCB'nin çıkarılması gerekirse, öndeki iki PCB koruyucu klibi dikkatle geri çekin, PCB'nin ön kısmını kaldırın ve aşağı doğru kaydırın. PCB'yi tekrar yerine yerleştirmek için yukarıdaki yöntemin tersini uygulayın.

 Sabitleme işleminin ardından bütün sabitleyici yuvaların ya da kablo girişlerinin erişilmez durumda olmasının sağlanması gereklidir. Panele bağlı kabloların panelden dışarı taşmaması için kabloları sabitleyin.

Ana besleme kablo bağlantısı sabitleme noktalarından birine (örneğin bir kablo bağlacı ile) bağlanarak koruma altına alınmalıdır.

Kontrol Panelinin Kablolanması

DİKKAT: ELEKTRİK ÖLDÜRÜCÜ OLABİLİR.

Kontrol panelini bağlamadan ÖNCE tüketici ünitenin güç kaynağı bağlantısını DAİMA kesin. HERHANGİ bir şüpheniz varsa elektrik uzmanına danışın.

 Ana beslemeyi SADECE ana panelin 220V klemensine bağlayın. Ana hattı ASLA PCB'ye doğrudan bağlamayın.

Sistem kurulumu ulusal güvenlik standartlarına uygun olarak uygulanmalıdır, örneğin EN 60950: 1992.

Kurulum sırasında DAİMA Ulusal Kablolama Yönetmeliklerine başvurun.

Uygun ve kolayca erişilebilir bir bağlantı kesme aygıtı kurulumun bir parçası olarak hazır bulunmalıdır (örneğin "kapalı sigorta")

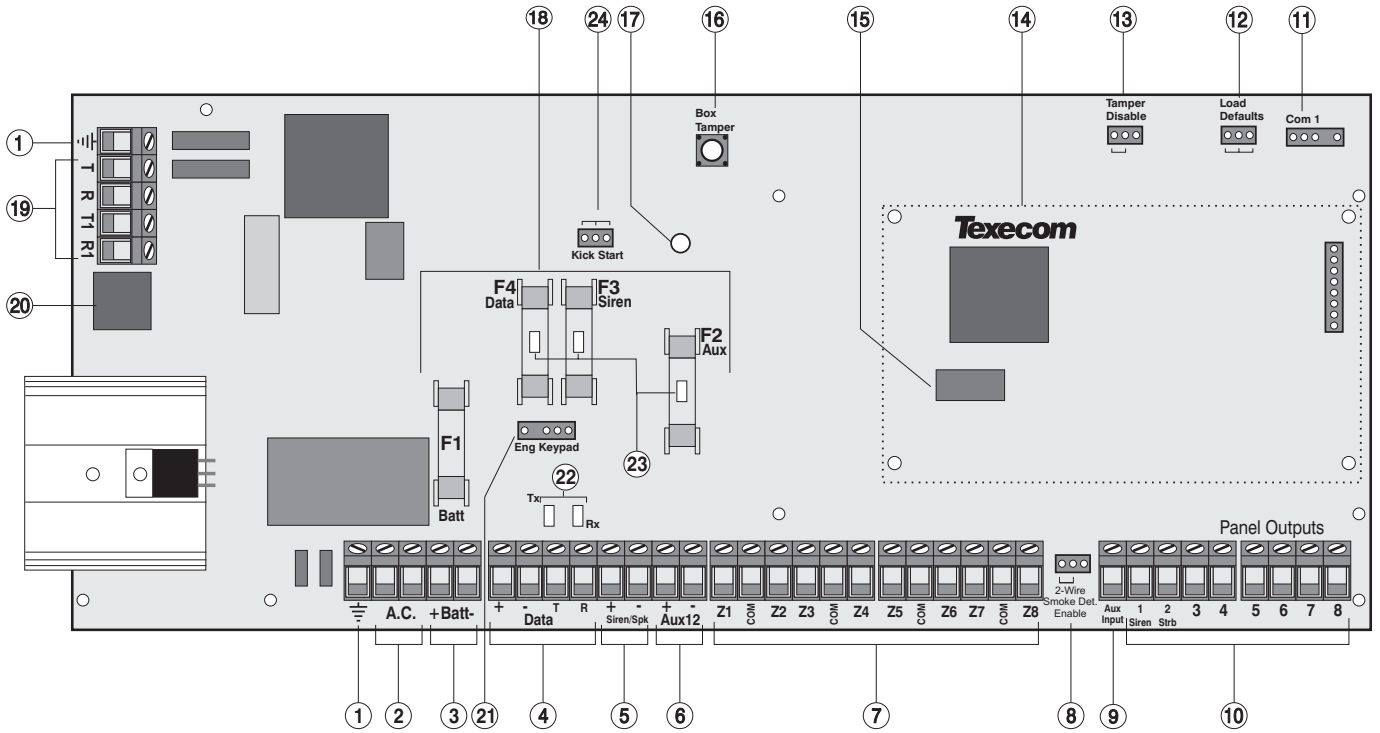
Bağlantı kesme aygıtı esnek bir kordon içine yerleştirilmemelidir

Ana şebeke girişinin nötr tanımlamasının yapılmasının mümkün olmadığı durumlarda iki kutuplu bir sökme aygıtı kullanılmalıdır.

Binanın şebeke girişinde Yüksek Kesme Kapasiteli (HBC, en az 1500A) kısa devre engelleme koruması bulunmalıdır (örneğin bir sigorta ya da devre kesici)

Akım şiddetine uygun taşıma kapasitesine sahip ana besleme kablosu kullanın (örneğin en az 0.75mm²)

Kontrol Paneli PCB Şeması

**1: Topraklama Bağlantısı**

Topraklama. Toprağa veya bir topraklama çubuğuna bağlayın



Bir topraklama kablosunun yerleştirilmesinde meydana gelebilecek başarısızlık sistemin doğru çalışmasını engelleyebilir ve Texecom garanti ve ürün onaylamalarını geçersiz kılar.

2: AC Giriş

16.5 V luk bir trafoya bağlayın.



Ana beslemeyi AC Giriş terminallerine bağlamayın.

3: Akü Bağlantıları

Bir adet yeniden doldurulabilir akü bu iki terminale, ana şebekede arıza olması durumunda sistemin sürekli çalışmasının sağlanması için bağlanmalıdır. Akü çıkışı sigorta F1 ile korunmuştur (1.6 Amp).

4: Veriyolu Bağlantıları

Veriyolu terminaleri tuştakımlarına ve *Premier 8X Ayrık Bölge Arttırım Kartına* bağlantıyı sağlarlar. + ve - terminaleri, T ve R terminaleri veri aktarır ve veri alırken güç sağlarlar.

5: Siren/Zil Çıkışı

Bu terminaller hoparlörler, sirenler ya da ziller için kullanılır. Çıkış siren sürücüsü ya da zil sürücüsü için programlanabilir (sayfa 35'e bakınız). Siren çıkışı eğer hiçbir uyarı aygıtı yerleştirilmediyse denetlenir, ya bu iki terminalin arasına 1KΩ' luk bir direnç yerleştirin ya da siren denetlemesini devreden çıkarın, sayfa 35'e bakınız.

6: 12V'luk Yardımcı Güç

Bu terminaller 12V gerektiren aygıtlar için ek güç sağlarlar. Yardımcı çıkış F2 sigortası tarafından korunmuştur (1 Amp).

7: 1'den 8'e kadar Bölge Girişleri

Bu terminaller bölge girişlerine bağlantıyı sağlarlar. *Premier 816* ve *Premier 832'* nin 8 bölge girişi varken, *Premier 412'* nin sadece 4 bölge girişi vardır. Bir bölgeyi kablolanmanın çeşitli yolları vardır (sayfa 12'e bakınız). Her bölge tam programlanabilir, bölgelerin programlanması hakkında bilgi için sayfa 23'e bakınız.

8: İki Telli Duman Dedektörünü Etkinleştirme

Panelin 1 numaralı çıkışına 2 telli duman dedektörünü bağlarken bu köprüyü gösterildiği şekilde ayarlayın.



Çıkış 1 İki telli duman dedektörü için etkin



Çıkış 1 normal

9: Giriş 1

Bu programlanabilir bir giriştir, yardımcı aygıtları vs. izlemekte kullanılabilir, programlama ayrıntıları için sayfa 35'e bakınız.

10: 1'den 8'e kadar Panel Çıkışları

Bunlar programlanabilir çıkışlardır. Çıkış 1 ve Çıkış 2 yüksek akım (1 Amp) denetlemeli çıkışlardır. Eğer Panel çıkışları 1 ve 2 kullanılmıyorsa, ya kullanılmayan çıkış ve yardımcı 12V + arasına 1KΩ luk bir direnç yerleştirin ya da çıkış denetlemesini devreden çıkarın, sayfa 36'ya bakınız (fabrikasyonda denetleme yapılmaz). 3'den 8'e kadar olan panel çıkışları düşük akımlı (100mA) çıkışlardır.

11: Haberleşme Portu

Seri bağlantılı haberleşme portu bir yazıcıya ya da yerel veri indirme için PC'ye bağlanmak için kullanılır.

12: Fabrika Ayarları Yükleme

Fabrika Ayarlarını geri yüklemek için açılış sırasında dış bacaklardan herhangi biri ile merkezdeki bacak arasında kısa devre yaptırın. Bu bacaklar aynı zamanda Mühendis kodunu varsayılan değerine sıfırlamak için de kullanılabilir, sayfa 65'e bakınız.



Bu bacakları daha sonra bu şekilde bırakmayın, yoksa kontrol panel yanlışlıkla varsayılan ayarlarına geri dönebilir.

13: Kutu Sabotajı(Tamper) Devre Dışı

Köprüyü gösterildiği gibi yerleştirin:



Kutu Sabotajı Devre Dışı



Kutu Sabotajı Etkin

14: Yerel Bölge Artırım Kartı

Premier 8XE Yerel Bölge Artırım Kartı ana Baskı Devre Kartına takılabilir. Yerel Bölge Artırım Kartı ek olarak 8 programabilir bölge sağlar (sayfa 12'e bakınız).

15: NVM (Değişken olmayan bellek aygıtı)

Bütün sistem verileri bu değişken olmayan bellek aygıtının içinde depolanır.

16: Kutu Sabotaj(Tamper) Anahtarı

Ana kontrol panel için kutu kurcalama koruması

17: Güç Işığı

AC veya bekleme durumu akü mevcutken sabit konumda. Tümlüşik Komünikatör arama yaparken ya da veri gönderirken yanıp söner.

18: Koruma Sigortaları

Aşağıdaki sigortalarla koruma sağlanmıştır:

- F1 (1.6 Amp) Akü sigortası
- F2 (1 Amp) Yardımcı 12V güç sigortası
- F3 (1 Amp) Siren/Zil çıkışı sigortası
- F4 (1 Amp) Veriyolu sigortası

19: Telefon Hattı Bağlantıları

Telefon hattı bağlantıları (sayfa 17'e bakınız).

20: RJ11 Telefon Hattı Konnektörü

RJ11 konnektörü panelin standart bir RJ11 bağlantı kablosu ile telefon hattına bağlanabilmesi için kullanılır.

21: Mühendis Tuştakımı Bağlantısı

Bu port Mühendis tuştakımı bağlantısı içindir. Programlama ve sistem testleri için kolay erişimi sağlar.

22: Data Gönderimi LED'leri

Kırmızı (Tx) LED datayı kontrol paneline gönderirken normalde hızlı hızlı yanıp söner. Yeşil (Rx)LED datayı kontrol panelinden alırken yanar. Yeşil LED veriyoluna üzerine bağlı diğer aygıtlarla haberleşirken de yanıp söner.

23: Sigorta Hatası Gösterim LED'leri

F2, F3 ve F4 sigortalarının kırmızı LED göstergeleri, sigorta attığında yanar.

24: Aküden Çalıştırma Pimleri

Sistem aküden çalıştırılmak isteniyorsa bu pimler bir anlığına kısa devre edilir.

Aygıtların Veriyoluna Bağlanması

Tuş takımlarını ve bölge genişleticileri bağlamadan önce TÜM gücü kontrol panelinden izole edin (AC Ana besleme ve Akü). Eğer Kontrol Panelinde hala güç mevcutsa devam etmeyin.



Kontrol panelinde hala güç varken aygıtları bağlamak aygıt ya da kontrol paneline zarar verebilir ve garantiyi geçersiz kılar.

Bütün tuş takımları ve bölge genişleticiler kontrol panelinin sol tarafındaki, dipteki köşesinde yer alan aynı veri terminallerine bağlanırlar ve bu bağlantılar seri bağlantı, paralel bağlantı ya da bu ikisinin herhangi bir kombinasyonu şeklinde yapılabilirler.

Veriyolu Kablo Bağlantıları

Veriyolu güç ve veri gönderimi sağlayan dört terminalden oluşur. Doğru işleyişin sağlanması için aygıtın üstündeki dört terminalin hepsi kontrol panelindeki ya da önceki aygıttaki karşılık gelen terminallere bağlanmalıdır (kablolama ayrıntıları için sayfa 9'a bakınız). Aşağıdaki tablo her bir terminali ve açıklamasını gösteriyor:

Terminal	Açıklama
+	+12V Besleme
-	0V Besleme
T	Veri Aktarımı
R	Veri Alımı

Kablo Uzaklıkları

Standart 7/0.2 alarm kablosu kullanıldığında aygıtlar için önerilen maksimum uzaklık:

- Yıldız (paralel) konfigürasyon kullanılırken her kol için 250m
- Papatya zinciri (seri) konfigürasyon kullanılırken maksimum uzaklık zincire bağlanan aygıt sayısına bağlı olarak değişir. Ne kadar çok aygıt bağlanırsa, son aygıt olan uzaklık o kadar kısalmır (kabloda voltaj düşmesi nedeniyle).

Hangi kablolama konfigürasyonu yöntemi kullanılırsa kullanılsın, sistem standby akü ile çalışırken her bir aygıttaki '+' ve '-' terminalleri arasındaki voltajın 10.0 V dan aşağı olmamasına dikkat edin.

Aşağıdaki tablo çeşitli yüklerle standart 7/0.2 alarm kablosu kullanılarak bir tuştakımı ya da artırım kartı kurulumunun maksimum kablo uzunluklarını göstermektedir:

Konfigürasyon	Max. Kablo Uzunluğu
1. Tuştakımı + 2 PIR@15mA	250m
2. Artırım Kartı + 2 PIR@15mA	250m
3. Artırım Kartı + 8 PIR@15mA	100m
4. No. 3'deki gibi + 16Ω Hoparlör	30m

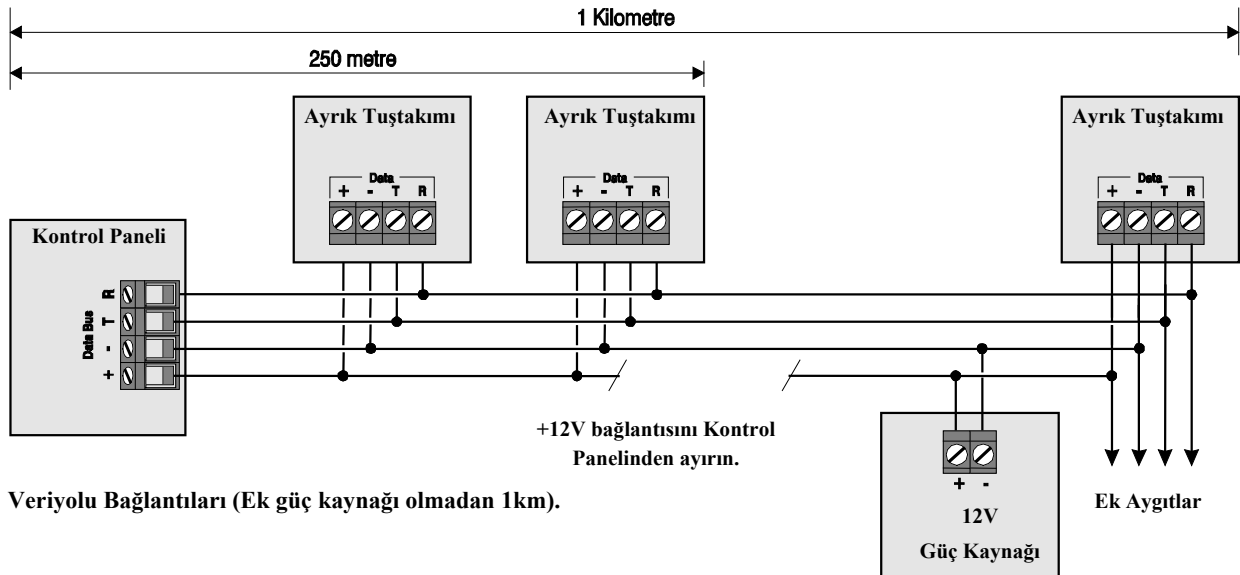
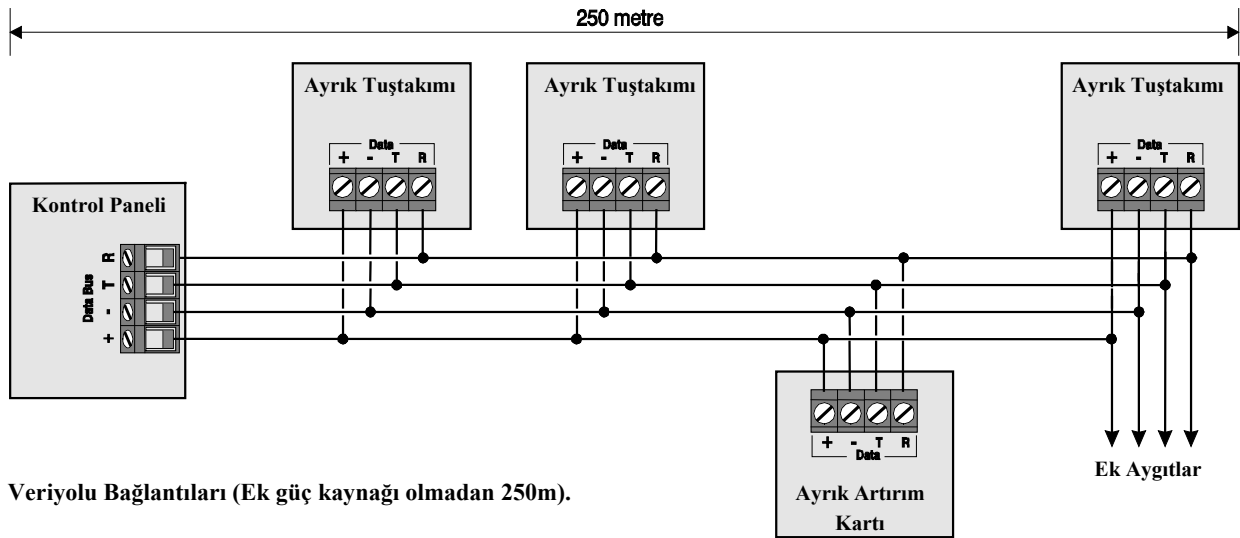
Güç Kaynağının Kurulumu

Bir güç kaynağı kurulduğunda güç kaynağındaki 0V bağlantıları kontrol panelindeki 0V 'a bağlanmalı ve kontrol paneli ile aygıt arasındaki +12V bağlantısı sökülmelidir (aşağıdaki çizime bakınız).

Voltaj Düşmesine Karşı Yöntemler

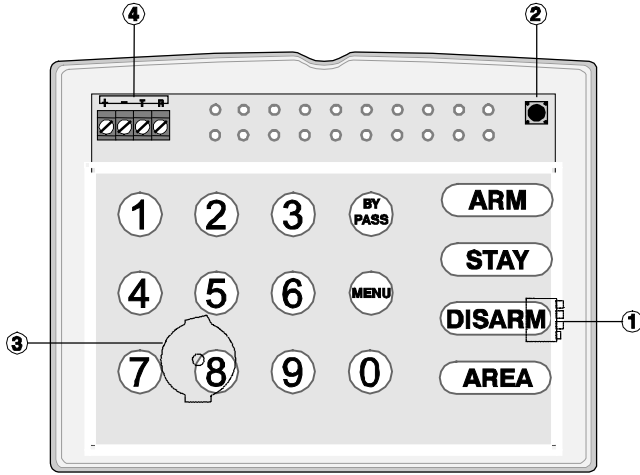
Düşük voltajın üstesinden gelmenin çeşitli yolları vardır.

- Daha kalın düşük direnç kablosu kullanın. Standart 7/0.2 alarm kablosunun direnci her 100m'de 8Ω dur.
- Güç bağlantılarında 4 telli kablo yerine 6 ya da 8 telli kablo kullanın.
- Aygıtı yerel olarak beslemek için bir güç kaynağı yerleştirin.

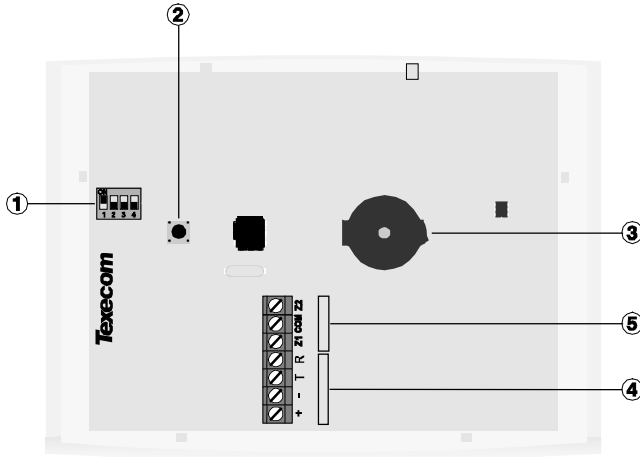


Ayrık Tuştakımlarının Kurulumu

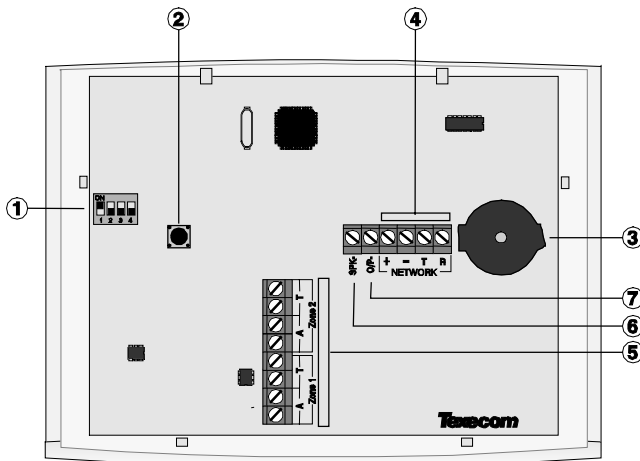
Tuştakımı Şemaları



Premier RKP4/8/16



Premier RKP8/16 Plus



Premier LCD/LCDL/LCDP/LCDLP

- ① Adres DIL Anahtarı
- ② Sabotaj(Tamper) Anahtarı
- ③ Buzzer Hoparlör
- ④ Veriyolu Bağlantıları
- ⑤ Programlanabilir Bölgeler 1 ve 2
- ⑥ Hoparlör Çıkışı (Sadece Premier LCDL/LCDLP)
- ⑦ Programlı Çıkış

Ayrık Tuştakımı Bağlantıları

Tuş takımı PCB'nin sol el tarafındaki, dipteki köşesinde bulunan veri yolu terminallerine bağlanırlar. (sayfa 7'den 9'a kadar bakınız).

Ayrık Tuştakımı Adresleri

Her tuş takımına Adres DIL (①) anahtarı kullanılarak farklı bir adres ayrılmalıdır. Aşağıdaki tablo adreslerin nasıl ayarlanacağını göstermektedir:

Adres	DIL 1	DIL 2	DIL 3	DIL 4	
1	Açık/ Kapalı	Kapalı	Kapalı	Kapalı	
2	Kapalı	Açık	Kapalı	Kapalı	
3	Kapalı	Kapalı	Açık	Kapalı	
4	Kapalı	Kapalı	Kapalı	Açık	
5	Açık	Kapalı	Kapalı	Açık	
6	Kapalı	Açık	Kapalı	Açık	

Tuştakımı Bölgeleri

Premier RKP16 Plus ve LCD tuştakımlarında iki adet programlanabilir bölge girişi vardır. (Kablolama ayrıntıları için sayfa 13'e bakınız). Her bölge tam programlanabildir (programlama ayrıntıları için sayfa 23'e bakınız). Aşağıdaki tablo Premier RKP8/16 Plus veya Premier LCD tuş takımları kullanıldığında bölge paylaşımını göstermektedir:

Adres	Premier 412		Premier 816/832	
	Bölge 1	Bölge 2	Bölge 1	Bölge 2
1	Bölge 05	Bölge 06	Bölge 09	Bölge 10
2	Bölge 07	Bölge 08	Bölge 11	Bölge 12
3	Bölge 09	Bölge 10	Bölge 13	Bölge 14
4	Bölge 11	Bölge 12	Bölge 15	Bölge 16
5	N/A	N/A	N/A	N/A
6	N/A	N/A	N/A	N/A

Tuştakımı bölgeleri etkin duruma getirilinceye kadar sistem tarafından görülmezler. Bu bölgeleri etkin kılmak için sayfa 40'a bakınız).

Tuştakımı Çıkışları

Premier LCD tuştakımları bir adet programlanabilir çıkışa sahiptir. Bu çıkış LED'ler, ses aygıtları ya da röle gibi ek aygıtları çalıştırmak için kullanılabilir. Panel çıkışlarının kablo bağlantılarını sayfa 17'de gösterildiği biçimde yapınız. (Programlama ayrıntıları için sayfa 45'e bakınız).

Tuştakımı Hoparlör Çıkışı (Sadece LCDL/LCDLP)

Premier LCDL ve LCDLP tuş takımında bir adet 8Ω veya iki adet 16Ω luk hoparlör bağlanabilen bir çıkış vardır. (kablolama ayrıntıları için sayfa 16'ye bakınız).

 Hoparlörün sesi tam ayarlanabilir (ayrıntılar için sayfa 33'e bakınız).

Ayarlanabilir Arka Aydınlatma

Tuş takımının arka aydınlatmasını ayarlamak için **YES** tuşuna basın, sonra **YES** tuşu hala basılı iken (◆) tuşu ile gerekli parlaklığa ulaşılan kadar arka aydınlatmayı azaltın ya da artırın, sonra iki tuştan da elinizi çekin.

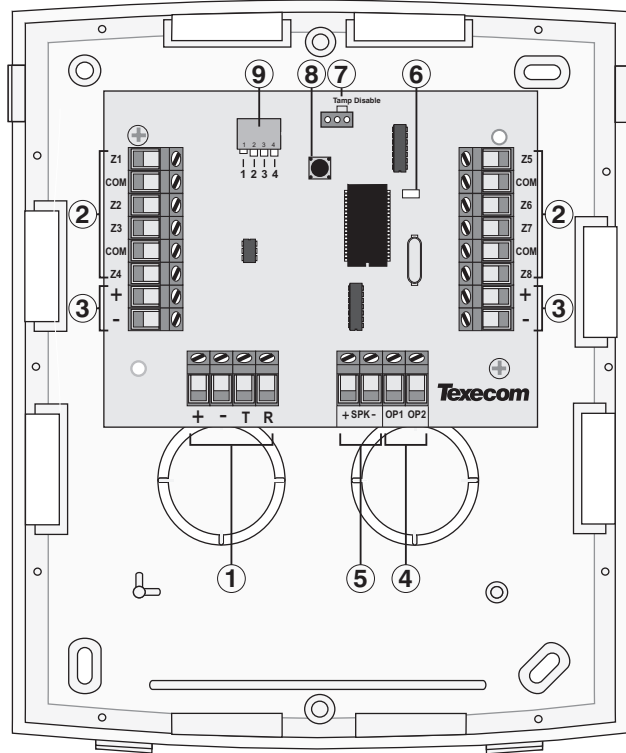
 Arka aydınlatma sadece tuş takımının bir menüde olmadığı durumda ayarlanabilir.

Tuştakımı Kapak Sabotajı

Her tuş takımının kapak sabotaj özelliği tuştakımı seçenekleri 4 menüsündeki ilgili tuştakımı seçeneği gerektiğinde kullanılarak devre dışı bırakılabilir (ayrıntılar için sayfa 40'a bakınız).

Ayrık Bölge Artırım Modülleri

Premier 8X Ayrık Bölge Genişletici ek olarak 8 tane algılama bölgesi, iki programlanabilir çıkış ve bir hoparlör sürücü çıkışı sağlar.

Ayrık Artırım Kartı Şeması

- ① Veriyolu Bağlantıları
- ② Yardımcı 12V
- ③ Programlanabilir Bölge Girişleri
- ④ Programlanabilir Çıkışlar 1 ve 2
- ⑤ Hoparlör Sürücü Çıkışı
- ⑥ Güç LED'i
- ⑦ Sabotaj Jumperi Devre Dışı
- ⑧ Sabotaj Anahtarı
- ⑨ Adres DIL Anahtarı

Bölge Artırım Kartının Kablo Bağlantıları

Uzak bölge artırım modülü, baskı devre kartının sol tarafında yer alan dipteki veriyolu uçbirimlerine bağlanır (sayfa 7'den 9'a kadar bakınız).

Ayrık Artırım Kartları Adresleri

Sistem yalnızca bir Ayrık Bölge Artırım Modülünü kabul eder. Adres DIL anahtarı (⑨) adres 1 konumuna getirilmelidir (bütün anahtarlar kapalı).

Adres	DIL 1	DIL 2	DIL 3	DIL 4	
1	Açık/Kapalı	Kapalı	Kapalı	Kapalı	
2	Kapalı	Açık	Kapalı	Kapalı	
3	Kapalı	Kapalı	Açık	Kapalı	

 Bir Ayrık Bölge Artırım Kartı sadece Premier 412 & 816 kontrol panelinde bağlanabilir (Adres = 1).

Ayrık Bölge Artırım Kartı

Premier 8X Ayrık Artırım sekiz tane programlanabilir bölge girişine sahiptir (kablolama ayrıntıları için sayfa 13'e bakınız). Her bölge aynı zamanda tam programlanabilir (programlama ayrıntıları için sayfa 23'e bakınız).

Aşağıdaki tablo bir veya daha çok modül kurulduğundaki sistem bölgelerinin paylaşımını göstermektedir:

Adres	Ayrık Bölge Artırım Girişleri							
	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Z6	Z7	Z8
1	09	10	11	12	13	14	15	16
2	17	18	19	20	21	22	23	24
3	25	26	27	28	29	30	31	32

 8 bölge üstü genişletici sistem için ayrık tuştakımları gerekmektedir. Sistemin 16 bölgeli Premier RKP16 veya Premier RKP16 Plus ile birlikte kurulması gerekmektedir. 16 bölgenin üzerindeki sistemler LCD tuştakımı ile kurulmalıdır.

Sistem 09-16 bölgeler için sadece bir tür artırım kartını kabul eder, yani ya Premier 8X Ayrık Artırım (Adres = 1) ya da Premier 8XE Yerel Artırım kullanabilirsiniz, ikisini birden yerleştiremezsiniz.

Bölge Artırım Kartı Çıkışları

Bölge Artırım Modülünde röle, LED'ler, duman algılayıcılar vs. gibi aygıtları çalıştırmak için kullanılabilen iki adet programlanabilir çıkış bulunur. Aşağıdaki tablo her çıkışın elektriksel karakteristiklerini göstermektedir:

No	Denetlendi	Max Akım	Tip
1	Hayır	100mA	Anahtar –ve
2	Hayır	100mA	Anahtar –ve

Panel çıkışlarının kablo bağlantılarını sayfa 17'de gösterildiği gibi yapın.

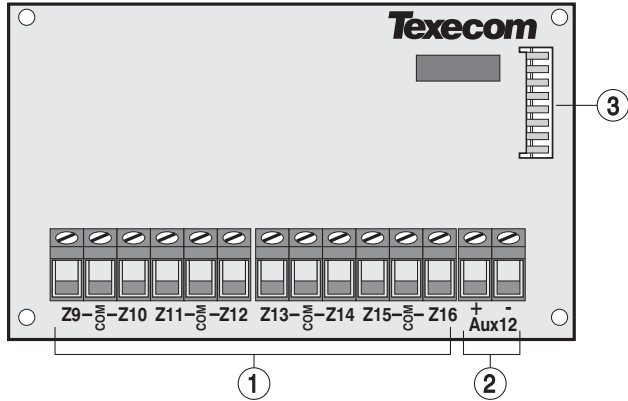
Bölge Artırım Kartı Hoparlör Sürücüsü

Bölge Artırım kartında bir hoparlör sürücü çıkışı vardır ve sayfa 16'da gösterildiği gibi 8 ya da 16 Ohm luk hoparlörleri beslemek için kullanılabilir.

Yerel Bölge Artırım Modülü

Premier 8XE Yerel Bölge Artırım kartı kontrol paneline takılır ve ek olarak 8 programlanabilir algılama bölgesi sağlar.

Yerel Artırım Kartı Şeması



① 1'den 16'a kadar Bölge Girişleri

Bu uçbirimler bölge girişlerine bağlantıları sağlarlar.

② Yardımcı 12V Güç

Bu uçbirimler 12V güç gerektiren aygıtlar için yardımcı güç sağlar. Kontrol paneli üzerinde F2 (1Amp) ek çıkış için koruma sigortası vardır.

③ Bağlantı Yuvası

Premier 8XE Yerel Bölge Artırım Kartı kontrol paneline bu konektörden bağlanır ve her bir köşesinde bulunan dört plastik destekleyici ile yerine sabitlenir.

Yerel Bölge Artırma Bölgeleri

Premier 8XE Yerel Bölge Artırım Kartında 8 tane programlanabilir bölge girişi bulundurulur (kablolama ayrıntıları için sayfa 13'e bakınız. Her bölge ayrıca tam programlanabilir (programlama ayrıntıları için sayfa 23'e bakınız).

Aşağıdaki tablo modül kurulduğundaki bölge paylaşımını göstermektedir:

Panel	Panel Bölgeleri	Genişletici Bölgeler
<i>Premier 412</i>	1'den 4'kadar	9'den 16'ya kadar
<i>Premier 816</i>	1'den 8'kadar	9'den 16'ya kadar
<i>Premier 832</i>	1'den 8'kadar	9'den 16'ya kadar



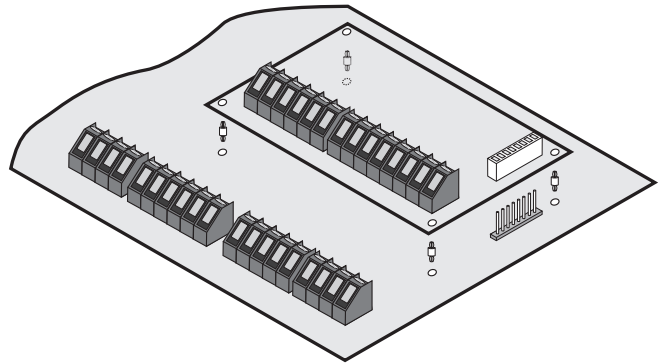
8 bölge üstü genişletici sistem için ayrı tuştakımları gerekmektedir. Sistemin 16 bölge *Premier RKP16* veya *Premier RKP16 Plus* ile birlikte kurulması gerekmektedir. 16 bölgenin üzerindeki sistemler *Premier LCD/LCDL* tuştakımı ile kurulmalıdır.

Sistem 09-16 bölgeler için sadece bir tür artırım kartını kabul eder, yani ya *Premier 8X Ayrık Artırım Kartı* (Adres = 1) ya da *Premier 8XE Yerel Artırım Kartı* kullanabilirsiniz, ikisini birden yerleştiremezsiniz.

Yerel Bölge Artırım Kartının Kurulumu

►Yerel Bölge Artırım Kartını kurmak için aşağıdaki adımları izleyin:

1. Genişleticiyi yerleştirmeden önce kontrol paneline gelen gücün (ana şebeke ve akü) tamamının kesilmesini sağlayın.
2. Dört destekleyiciyi kontrol paneli PCB' deki yerleştirme deliklerinin içine ittin.
3. Yerel Genişletici Konektörü ile kontrol panelindeki 8 yollu soketi (JP2) hizalayın. Artırım Kartını yerine ittin, dört destekleyicinin hepsinin yerel artırım kartındaki yer belirleyici deliklere tam olarak oturmasını sağlayın.



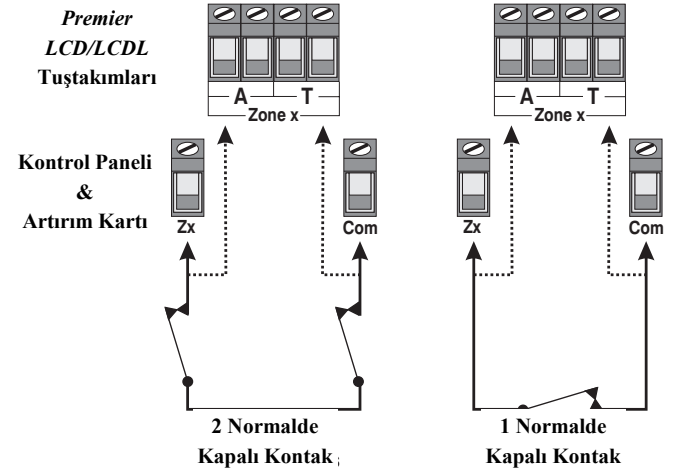
Bölge Bağlantıları

Sistemdeki her bir bölge maksimum esnekliğe izin vermek için tam programlanabilir (Bölge Programlama ayrıntıları için sayfa 23'e bakınız). Bir bölge için program seçenekleri aynı zamanda bölgenin nasıl kablolanabileceğini de belirler. Aşağıdaki kablolama seçenekleri mevcuttur:

Tip	Bölge Durumu	Yanıt
① Normalde Kapalı	Kısa Devre	Güvenli
	3.3K - 4.7K	-
	5.7K - 20K	-
① Normalde Açık	Açık	İhlal edildi
	Kısa Devre	İhlal edildi
	3.3K - 4.7K	-
② Tek EOL - N/C & N/O (Hırsızlık)	5.7K - 20K	-
	Açık	Güvenli
	Kısa Devre	İhlal edildi
③ Tek EOL - N/O (Yangın)	3.3K - 4.7K	İhlal edildi
	5.7K - 20K	Güvenli
	Açık	-
④ Tek EOL - N/C	Açık	Sorun var
	Kısa Devre	Sorun var
	3.3K - 4.7K	Güvenli
⑤ Tek EOL - O/C (Sabotaj)	5.7K - 20K	-
	Açık	İhlal edildi
	Kısa Devre	Güvenli
⑥ Tek EOL - S/C (Sabotaj)	3.3K - 4.7K	İhlal edildi
	5.7K - 20K	-
	Açık	Sabotaj
⑦ Çift EOL	Kısa Devre	Sabotaj
	3.3K - 4.7K	Güvenli
	5.7K - 20K	İhlal edildi
⑧ Çiftlenmiş Bölge	Açık	Sabotaj
	Kısa Devre	Bölge A & B 'de sorun var
	1.0K - 2.2K	Bölge A & B Güvenli
	4.8K - 6.0K	Bölge A İhlal edildi
	2.3K - 4.7K	Bölge B İhlal edildi
	Açık Devre	Bölge A & B İhlal edildi

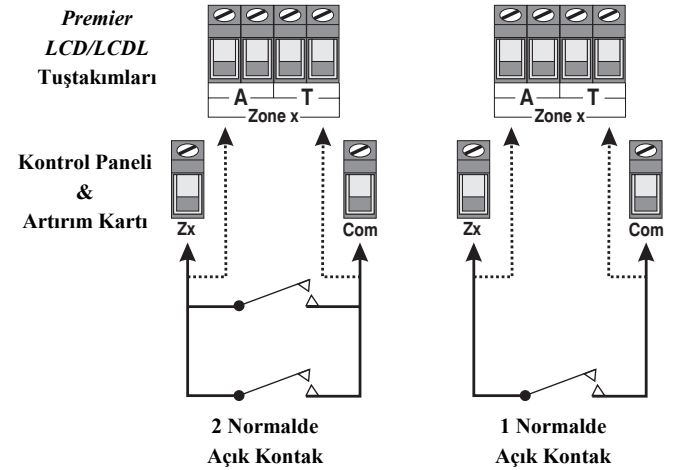
Normalde Kapalı (NC)

Bu kablolama düzenini normalde kapalı algılama aygıtlarını bölgeye bağlarken kullanın. Bölgenin Normalde Kapalı İşlemi için programlanmış olmasını sağlayın, fabrika ayarında Normalde Kapalı(NC) olarak programlanmıştır (sayfa 25'e bakın). Bölge aşağıdaki biçimde kablolanmalıdır:



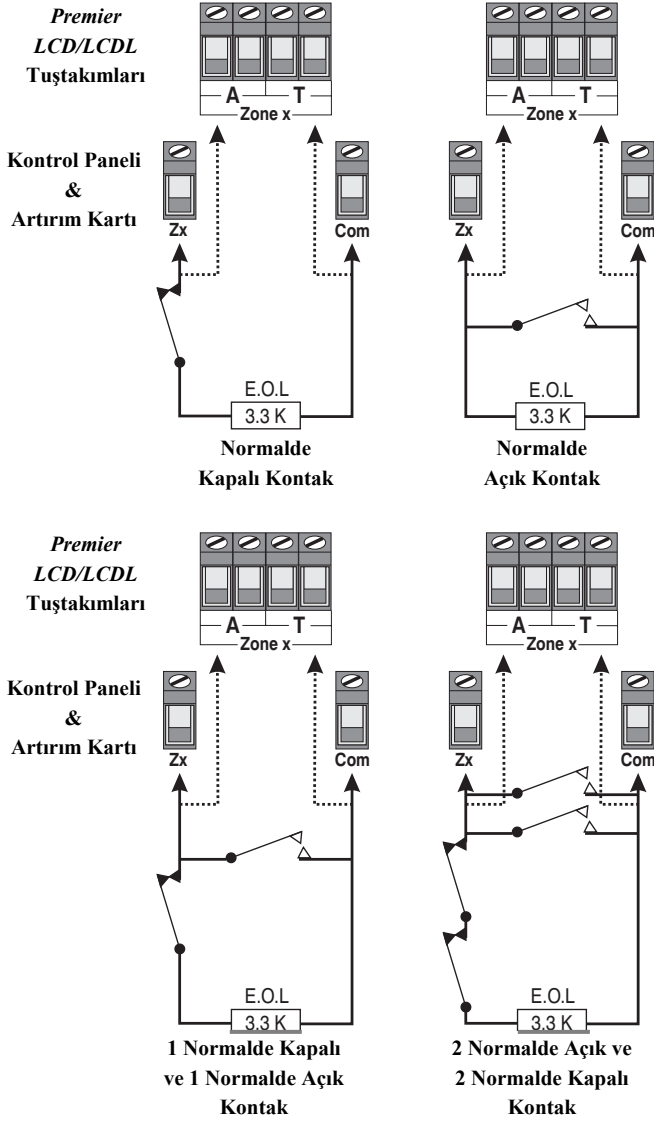
Normalde Açık(NO)

Bu kablolama düzenini normalde açık algılama aygıtlarını bölgeye bağlarken kullanın. Bölgenin Normalde Açık İşlemi için programlanmış olmasını sağlayın (sayfa 25'ya bakın). Bölge aşağıdaki biçimde kablolanmalıdır:



Tek EOL - N/C & N/O (Hırsızlık)

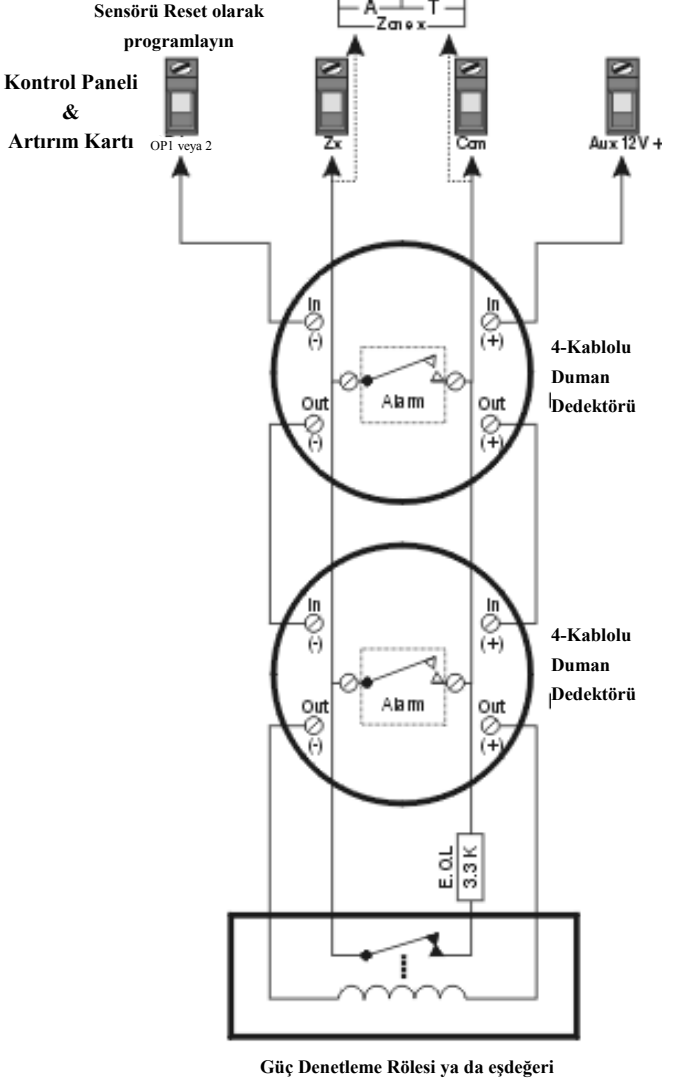
Bu kablolama düzenini normalde kapalı ve normalde açık algılama aygıtlarının bir karışımını bölgeye bağlarken kullanın. Bölgenin Tek EOL – N/C & N/O işlemi için programlanmış olmasını sağlayın (sayfa 25). Bölge aşağıdaki biçimde kablolanmalıdır:

**Tek EOL - N/O (Yangın)**

Bu kablolama düzenini bölgeye 4 telli duman algılayıcı bağlarken kullanın. Bölgenin Tek EOL – N/O (Yangın) işlemi için programlanmasını sağlayın (sayfa 25). Bölge aşağıdaki biçimde kablolanmalıdır:

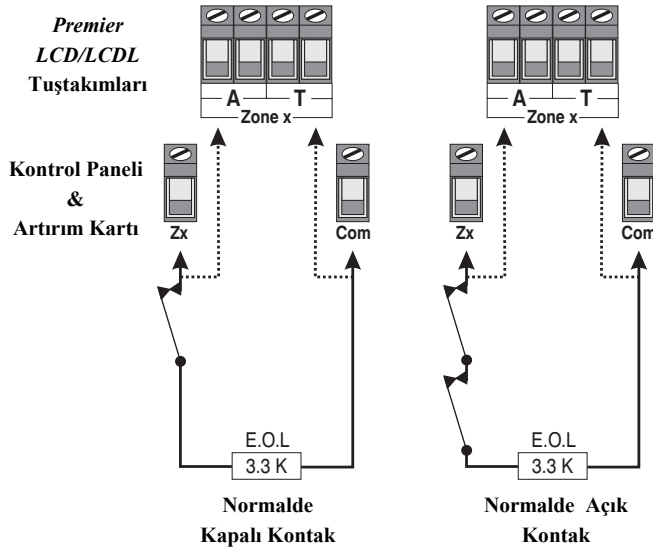
Premier LCD/LCDL

Tuştakımları



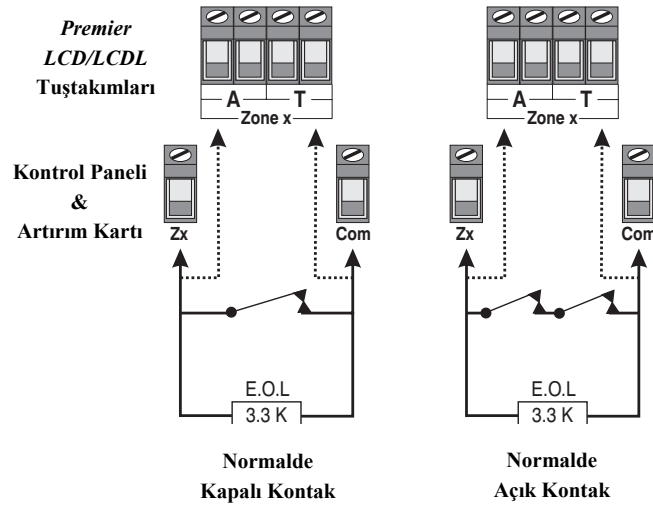
Tek EOL - N/C

Bu kablolama düzenini sadece normalde kapalı algılama aygıtlarını bölgeye bağlarken kullanın. Bölgenin Tek EOL – N/C işlemi için programlanmış olmasını sağlayın (sayfa 25). Bölge aşağıda gösterildiği biçimde kablolanmalıdır:



Tek EOL - O/C Sabotaj

Bu kablolama düzenini sadece normalde kapalı algılama aygıtlarını bölgeye bağlarken ve bir açık devre olayında bir sabotaj yanıtı gerekli olduğunda kullanın. Bölgenin Tek EOL – O/C Sabotaj işlemi için programlanmış olmasını sağlayın (sayfa 25). Bölge aşağıdaki biçimde kablolanmalıdır:

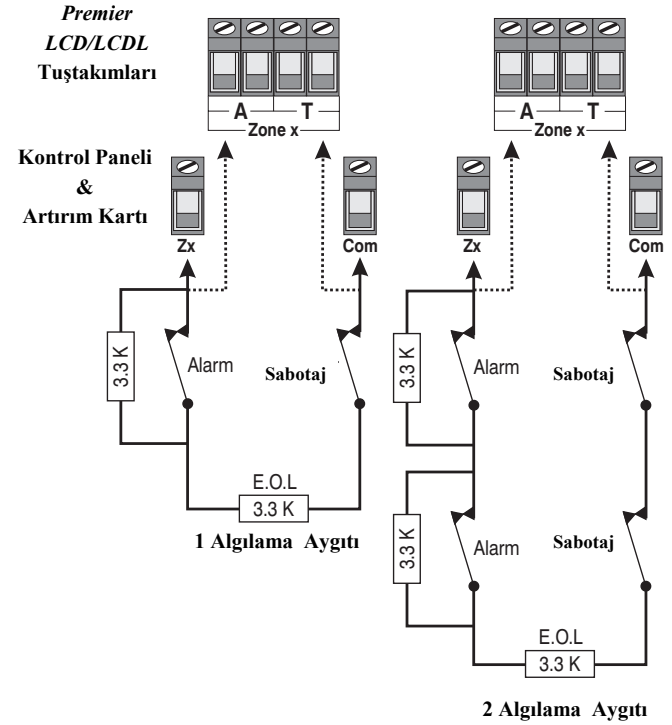


Tek EOL – S/C Sabotaj

Bu kablolama düzenini sadece normalde kapalı algılama aygıtlarını bölgeye bağlarken ve bir kısa devre olayında bir Kurcalama yanıtı gerekli olduğunda kullanın. Bölgenin Tek EOL – S/C Sabotaj işlemi için programlanmış olmasını sağlayın (sayfa 25). Tek EOL –S/C Sabotaj bölgelerini Tek EOL – N/C için gösterildiği biçimde kablolayın.

Çift EOL

Bu kablolama düzenini algılama aygıtlarını alarm/Tamper izlemesi gerektiren bir bölgeye bağlarken kullanın. Bölgenin İkili EOL işlemi için programlanmış olmasını sağlayın (sayfa 25). Bölge aşağıda gösterildiği biçimde kablolanmalıdır:

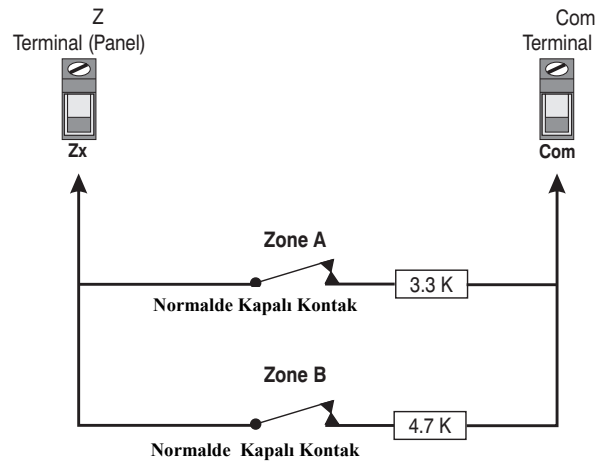


Bölge Çiftleme

Bu kablolama seçeneği bir bölge bağlantısı grubunun içine iki algılama aygıtı kablolanmaya izin verir. Bununla beraber, sistem her bir aygıtı ayrı bir bölgeye bağlanmış gibi davranır, yani her aygıt tam programlanabilir.

 Bu düzeni kullanırken, sisteme uygun tuş takımı kurulmuş olmalıdır, Premier 816'da Premier RKP16 ve Premier 412'de Premier RKP8.

Bir bölge "Çiftlenmiş Bölge" için düzenlenirken aşağıdaki biçimde kablolanmalıdır:



Aşağıdaki tablo “Çiftlenmiş Bölge” düzeni kullanılırken her bir fiziksel bölgenin nasıl atandığını gösteriyor:

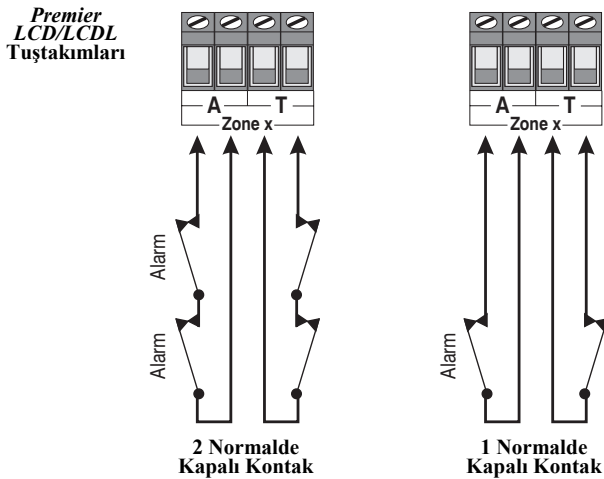
Premier 412		
Panel Bölgesi	Bölge A	Bölge B
1	1	5
2	2	6
3	3	7
4	4	8
Premier 816/832		
Panel Bölgesi	Bölge A	Bölge B
1	1	9
2	2	10
3	3	11
4	4	12
5	5	13
6	6	14
7	7	15
8	8	16

 Premier 8X/8XE Genişletici’deki 9-16 bölgeleri “Çiftlenmiş Bölge” için düzenlenmemelidir.

Eğer 1-8 bölgelerinden herhangi biri “Çiftlenmiş Bölge” olarak düzenlenirse Premier 8X/8XE Genişletici Premier 816/832 kontrol paneli üzerinde kullanılamaz.

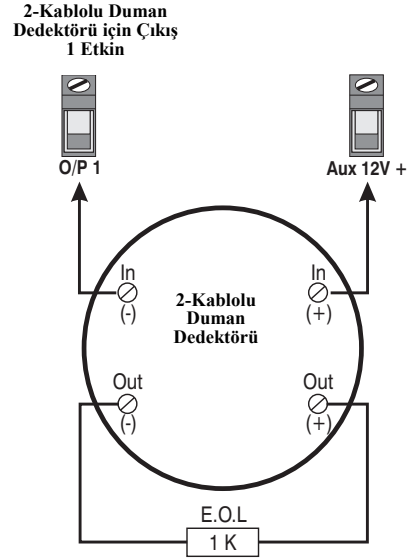
Çift Kutup

Bu kablolama düzeni yalnızca Premier LCD/LCDL tuş takımlarında kullanılabilir ve normalde kapalı algılama aygıtlarını kullanarak alarm ve Tamper için izleme sağlar. Bölgenin çift EOL işlemi için programlanmasını sağlayın (sayfa 25). Bölge aşağıdaki gibi kablolanmalıdır:



2-Kablolu Duman Algılayıcı

ESL429AT ya da System Sensor 2100TS gibi uyumlu 2-telli duman dedektörleri aşağıdaki gibi bağlanabilirler



 Panel Çıkış no.1 iki telli duman algılama için etkin duruma getirilmelidir (ayrıntılar için sayfa 35’e bakın).

JP1’e yerleştirilmiş atlama köprüsü (2-kab.duman dedektörü. etkin) çıkarılmalıdır.

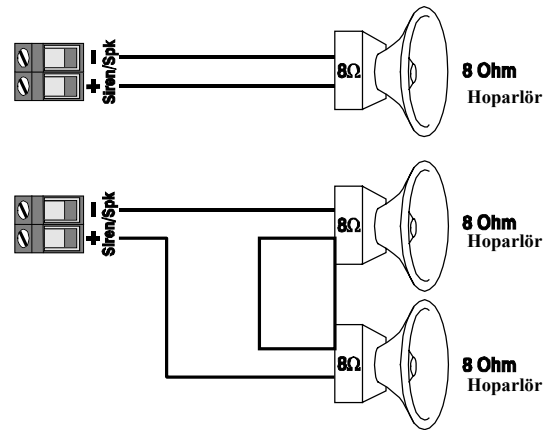
Algılayıcıların maksimum sayısı 20 dir.

Hoparlör/Siren Bağlantıları

Ana PCB üstündeki Siren/Hoparlör çıkış uçbirimleri Siren ya da Zil işlemi için düzenlenebilir.

Hoparlör işlemi

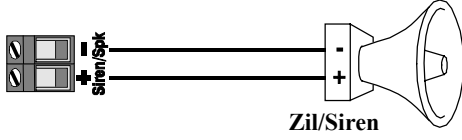
Hoparlör işlemi için programlandığında çıkış 8 ya da 16 Ohm’luk hoparlörleri beslemek için aşağıda gösterildiği biçimde kullanılabilir:



 Siren/Hoparlör çıkışı, hoparlör sürücüsü için etkin kılınmalıdır (ayrıntılar için sayfa 34’e bakınız).

Siren/Zil İşlemi

Zil işlemi için düzenlendiklerinde çıkışlar ziller için aşağıdaki gösterildiği gibi, **750mA**'e kadar güç sağlarlar:



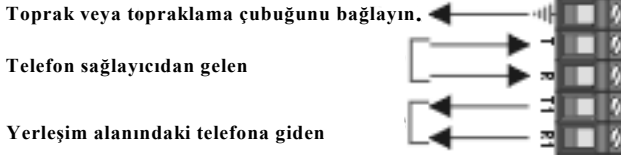
 Siren/Hoparlör çıkışı, zil sürücüsü için etkin kılınmalıdır (ayrıntılar için sayfa 35'e bakınız).

Siren/Hoparlör Denetleme

Siren/Hoparlör çıkışı denetlenir, eğer hiçbir uyarı aygıtı yerleştirilmediyse, ya Siren denetlemesini devreden çıkarın (ayrıntılar için sayfa 36'ya bakın) ya da Siren uçbirimlerinin arasına aşağıda gösterildiği biçimde bir adet 1KΩ luk direnç bağlayın.

Telefon Hattı Bağlantıları

Kontrol Panelinin içinde alarm haber alma merkezi ile haberleşmek ve veri yüklemek için kullanılan bir adet komünikatör haberleşme aygıtı ve modem bulunur. Bu özelliklerden herhangi biri kullanıldığında kontrol paneline bir telefon hattı aşağıda gösterildiği biçimde bağlanmalıdır:



 Toprak kablosunun hatalı yerleştirilmesi sistemin doğru işleyişine engel olabilir ve Texecom garantisi ve ürün onaylarını geçersiz kılar.

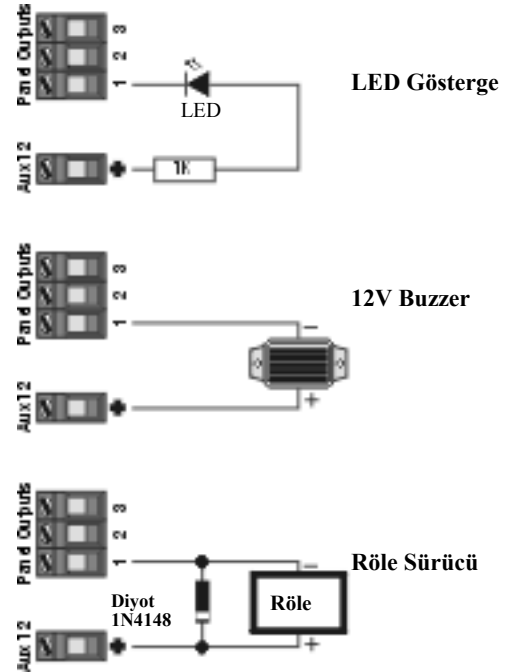
Panel Çıkışları 1 - 8

Kontrol Panelinde röleler, LED'ler, duman algılayıcılar vs. gibi ek aygıtların beslemesinde kullanılabilen sekiz programlanabilir çıkış vardır. Aşağıdaki tablo her bir çıkışın elektriksel karakteristiklerini göstermektedir:

No	Denetlemeli	Max.Akım	Tip
1	Evet	1 Amp	Anahtar –ve
2	Evet	1 Amp	Anahtar –ve
3	Hayır	100mA	Anahtar –ve
4	Hayır	100mA	Anahtar –ve
5	Hayır	100mA	Anahtar –ve
6	Hayır	100mA	Anahtar –ve
7	Hayır	100mA	Anahtar –ve
8	Hayır	100mA	Anahtar –ve

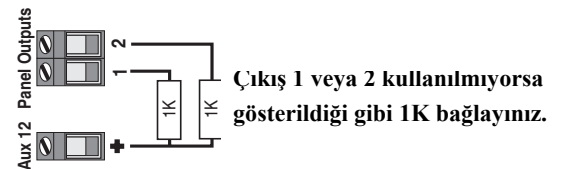
Çıkış Kablolama

Aşağıdaki şekil bazı tipik kablolama örneklerini gösteriyor:



Çıkış Denetleme

1.ve 2. Panel çıkışları denetlemelidir, eğer çıkışların ikisi de kullanılmıyorsa ya ilgili çıkış denetlemesini devreden çıkarın (ayrıntılar için sayfa 36'ya bakın) ya da ilgili çıkış uçbirimi ile ilave 12V + arasına 1KΩ luk bir direnci gösterildiği biçimde bağlayın:



3. Hazırlama & Sorun Giderme

Hazırlama

Kontrol Paneline BÜTÜN bağlantılar yapıldığında ve güç verilmeye hazır olduğunda, devam etmeden önce bu bölümü okumanız gereklidir.

İlk kez güç verildiğinde, fabrika varsayılan ayarları otomatik olarak yüklenir. Varsayılan ayarlar kontrol paneli yazılımının sıfırlanmasını ve bütün programlama bilgisinin belleğe yüklenmesini sağlar. Fabrika varsayılan ayarlarının tam bir listesi için lütfen birlikte gelen “Kurulum Kayıtları ve Varsayılan Ayarlar” kitapçığına başvurun.



Kontrol panelinin ayarlarını değiştirmek için sabotaj kapağının açık olması gerekir.

- Siyah akü ucunu standby aküsünün eksi (-) terminaline, ve kırmızı aküsünün ucunu standby aküsünün artı (+) terminaline bağlayın. Varsayılan ayarlar yüklenirken ana BDK üstündeki yeşil güç lambası yanıp sönmeye başlar.
- Eğer sistem alarm durumuna girdiyse varsayılan master kullanıcı kodunu, ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ girin. O zaman alarm tonu durur.
- Mühendis Programlama menüsüne erişim için, **varsayılan Mühendis kodunu** ① ② ③ ④ **girin ve (Menu)’ye ardından** ⑨ **’a basın**. Bütün bölge ışıkları yanmaya başlar.
- Sistem tarih ve saatini programlayın, sayfa 66’e bakın.
- Sonraki bölümde açıklandığı biçimde sistemi programlayın (Kontrol Panelinin Programlanması)
- Sayfa 66’da açıklandığı biçimde bir yürütme testi yapın. Güç verilmiş algılayıcıların bazılarının (örn. PIR’lar ve birleşik teknoloji dedektörleri) ısınması ve işler hale gelmeleri için birkaç dakika geçmesi gerektiğini hatırlayın.
- Dahili sireni, harici sireni ve flaşörü test edin, açıklamalar için bakınız sayfa 66.
- Kapağı yerine takın ve bereberinde gelen iki kapak vidası ile sıkıştırın- **fazla sıkmayın**.
- Vida kapaklarını yerleştirin.
- Programlama menüsünden çıkmak için (Menu)’ye **basın**. Bütün bölge ışıkları söner.
- Eylemde bulunma gereğini belirtmek için **Servis** ışığı yanıp sönmeye başlar. Kontrol Paneline giden güç kaynağının düşmesini açın. **Servis** ışığının yanıp sönmesi durur ve sürekli parlak konuma geçer.

Kurulum artık tamamlanmıştır ve sistem kullanıma hazırdır.

Sorun Giderme

Güç Arızaları

Üniteye Güç Gitmiyor (sadece ana besleme)

- Ana besleme sigortasını kontrol edin ve atılmışsa değiştirin.
- Ana besleme bloğunda, trafoda ve PCB üstündeki AC uçbirimlerinde boşa kablo olup olmadığını kontrol edin.
- Ana şebeke girişinin doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin; faz faza (kahverengi), nötr nötre (mavi).

Üniteye Güç Gitmiyor (sadece akü)

- F1 akü sigortasını kontrol edin ve atılmışsa değiştirin.
- PCB üstündeki akü uçbirimlerinde boşa kablo olup olmadığını kontrol edin.
- Akü kablolarının doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin; AKÜ + terminalinden kırmızı, pilin artısına (+), AKÜ – terminalinden siyah, akünün eksisine (-).

Ayrık Tuştakımları

Tuştakımı Çalışmıyor

- Tuş takımının kontrol panelinden doğru kablolanıp kablolanmadığını kontrol edin.
- F4 veriyolu sigortasını kontrol edin ve atılmışsa değiştirin.

Tuştakımı Erişim Kodlarını Kabul Etmiyor

- Sistemde birden fazla tuş takımı varsa her tuş takımının farklı adreslenip adreslenmediğini kontrol edin, ayrıntılar için sayfa 10’a bakın. Bir tuş takımının adresi (Area) =Alan ve (Arm) = Kur tuşlarına birlikte basılarak kontrol edilir, adres ilgili bölge ışığı ile görüntülenir.
- Tuş takımının kontrol panelinden doğru kablolanıp kablolanmadığını kontrol edin.
- Eğer tuş takımı 100m’den fazla bir kablo uzunluğu üstündeyse tuş takımındaki + ve – terminaleri arasındaki voltajı ölçün ve ölçüm sonucunun 10.0V’dan aşağı olmamasını sağlayın.
- Doğru Erişim kodunu kullanıp kullanmadığınızı kontrol edin. Varsayılan Mühendis kodu ① ② ③ ④, ve varsayılan Master kullanıcı kodu ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ‘dir.
- Kullandığınız Kullanıcı kodunun “Zaman Kilitli” olup olmadığını kontrol edin. Eğer Kullanıcı kodu zaman kilitli ise Erişim kodu yalnızca Kontrol Zamanlayıcısı 1 kapalı olduğunda kabul edilir, daha çok ayrıntı için sayfa 62’ye bakın.

Tuštakımı Alarm Tonu Üretmiyor vs.

- Her tuş takımı alarm, giriş, çıkış, Chime (çan) sesleri vs. etkin kılınabilsin ya da devre dışı bırakılabilsin amacı ile düzenlenebilir. Tuş takımının doğru programlanıp programlanmadığını kontrol edin, ayrıntılar için sayfa 40'a bakın.

Tuštakımı Acil Durum Tuşları Çalışmıyor

- Her tuş takımı, acil durum tuşlarının (**YANGIN, POLİS ve SAĞLIK**) etkin ya da devre dışı kılınabilmeleri için düzenlenebilir. Tuş takımı doğru programlanmış mı kontrol edin, ayrıntılar için sayfa 40'a bakın.

Ayrık Artırım Kartı**Artırım Kartı Çalışmıyor**

- Artırım kartının kontrol paneline doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- F4 veriyolu sigortasını kontrol edin ve atmışsa değiştirin.

Sistem 9 – 16 Bölgeleri Tanımiyor

- Eğer artırım kartı 100 metreden uzun bir kablo uzaklığı üstünde çalışıyorsa + ve – terminalleri arasındaki voltajı ölçün ve ölçüm sonucunun 10.0V'dan aşağı olmamasını sağlayın.

Hoparlör Çıkışı Çalışmıyor

- Artırım kartı alarm, giriş, çıkış, chime (çan) sesleri vs. etkin kılınabilsin ya da devre dışı bırakılabilsin amacı ile düzenlenebilir. Artırım kartının doğru programlanıp programlanmadığını kontrol edin, ayrıntılar için sayfa 42'ye bakın.
- Artırım kartındaki hoparlörün sesi elektronik olarak ayarlanabilir. Ses istenen düzeye getirilmiş mi kontrol edin, ayrıntılar için sayfa 42'ye bakın.

Bölgeler**Bir veya Daha Fazla Bölge Alarm Gösteriyor**

- Sistemdeki her bölge farklı kablolama seçenekleri için düzenlenebilir. Bölgeler doğru kablolama düzenine göre programlanmış mı kontrol edin, daha çok ayrıntı için sayfa 25'e bakın.
- Bölgenin kablolaması doğru yapılmış mı kontrol edin, daha fazla ayrıntı için sayfa 13'e bakın.

Servis Hataları

Eğer servis ışığı açıksa ya da yanıp sönüyorsa sistem bir veya daha fazla arıza durumu algılamış demektir, servis arızalarının görüntülenmesi ve alındı bildiriminin nasıl yapılacağı hakkında ayrıntılar için sayfa 71'e bakın.

Sistem Açıldığında Servis Işığı Yanıyor

- Sistem açıldığında sistem tarihi ve zamanı girilmezse, bu bir Tarih/Saat Kaybı hatasına neden olur, bu hatayı düzeltmek için sistem tarihini ve saatini programlayın, sayfa 65'e bakın.
- Eğer akü mevcudiyeti kontrolü etkin ise sistem her 30 saniyede bir aküyü kontrol eder. Eğer sistemde bağlı bir

akü yoksa bir akü hatası meydana gelir. Bu hatayı gidermek için ya bir akü bağlayın ya da akü mevcudiyeti kontrolünü devre dışı bırakın, sayfa 35'e bakın.

- Panel çıkışları 1 ve 2 denetlemeli çıkışlardır, eğer bu çıkışların ikisine de hiçbir aygıt bağlamadıysanız sistemde bir çıkış hatası meydana gelir. Bu hatayı düzeltmek için ya çıkışlarla +12V arasına 1K yüklü dirençler yerleştirin, sayfa 17'e bakın ya da çıkış 1 ve 2'nin izlemesini devre dışı bırakın, sayfa 35'e bakın.
- Siren çıkışı denetlemeli çıkıştır, bu çıkışa bir aygıt bağlamadıysanız sistem bir siren hatası üretir. Bu hatayı gidermek için ya siren uçbirimleri arasına 1K yüklü dirençler yerleştirin, sayfa 17'e bakın ya da siren çıkışının izlemesini devre dışı bırakın, sayfa 35'e bakın(fabrikasyon ayarında çıkış hataları izlenmez).

Komünikatör**Komünikatör Arama Yapmıyor**

- Varsayılan olarak Komünikatör devre dışıdır, etkin duruma getirin, sayfa 50'ye bakın.
- Telefon hattının kontrol paneline doğru bağlanıp bağlanmadığını kontrol edin.
- Birinci telefon numarası doğru programlanmış mı kontrol edin, sayfa 51'e bakın.
- Birinci abone kodu doğru programlanmış mı kontrol edin, sayfa 51'e bakın.
- Birinci protokol doğru programlanmış mı kontrol edin, sayfa 51'e bakın.
- Birinci çevirme girişimleri sıfır olarak programlanmamış olmalı, kontrol edin, sayfa 51'e bakın
- Birinci raporlama bölümlemeleri doğru programlanmış mı, kontrol edin, sayfa 52'ye bakın.
- Birinci raporlama seçeneklerinin doğru programlanıp programlanmadığını kontrol edin, sayfa 52'ye bakın.

Komünikatör Arıyor ama İletişime Geçmiyor

- Birinci telefon numarası doğru programlanmış mı kontrol edin, sayfa 51'e bakın.
- Birinci abone kodu doğru programlanmış mı kontrol edin, sayfa 51'e bakın.
- Birinci protokol doğru programlanmış mı kontrol edin, sayfa 51'e bakın.
- Darbeli ya da ekspres format kullanıyorsanız protokol doğru düzenlenmiş mi kontrol edin, sayfa 52'ye bakın.

İşlem

Sistem Kurulu (Armed) Konuma Geçişe İzin Vermiyor

- Önemli bir Servis Hatası olup olmadığını kontrol edin, sayfa 71'e bakın.
- Sıfırlanması gereken bir alarm kalmış mı kontrol edin, sayfa 70'e bakın.
- Kullanıcı kodu kurulu duruma (armed) geçişe izin verecek şekilde programlanmış mı, sayfa 62'ye bakın..
- Kullanıcı kodu doğru bölmeye (lere) atanmış mı kontrol edin, sayfa 62'ye bakın.
- Eğer Kullanıcı kodu "Sadece Yerel Bölme Erişimi" (sayfa 63) için programlanmışsa, kullanılmakta olan tuştakımının doğru bölmeye atanmasını sağlayın, sayfa 39'a bakın.

Sistem Kaldırmaya (Disarm) İzin Vermiyor

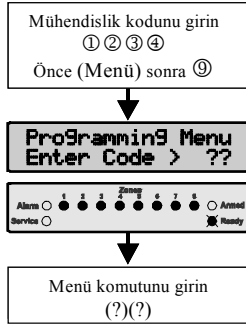
- Kullanıcı kodu kaldırmaya izin verecek biçimde programlanmış mı kontrol edin, sayfa 62'ye bakın.
- Kullanıcı kodunun doğru bölmeye (lere) atanıp atanmadığını kontrol edin, sayfa 62'ye bakın
- Eğer Kullanıcı kodu "Sadece Yerel Bölme Erişimi" (sayfa 63) için programlanmışsa, kullanılmakta olan tuştakımının doğru bölmeye atanmasını sağlayın, sayfa 39'a bakın.

4. Kontrol Panelini Programlama

Giriş

Bütün mühendisler kendilerini kontrol panelinin programlanması hakkında bilgilendirmek için bu bölümü dikkatle okumalıdır.

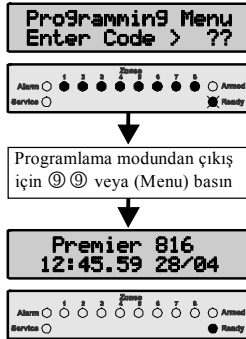
Programlama menülerine erişim sadece kontrol paneli tamamen devre dışı olduğunda mümkün olabilir. Program menülerine erişim için varsayılan **Mühendis kodu olan ① ② ③ ④ girin ve (Menu) tuşuna, ardından ⑨'a basın.**



Tüm bölge ışıkları yanıyor ve Hazır ışığı yanıp sönüyor.

Bir programlama menüsü iki rakamlı bir menü kodu girilerek seçilir. Her menü seçeneğinin tamamlanması ile sistem ana programlama menüsüne geri döner, ve diğer programlama menü seçeneklerine erişime izin verir.

Programlama menüsünden çıkmak için ⑨ ⑨ **girin** ya da **(Menu) tuşuna basın**, sistem normal işleyişine geri dönecektir.



Tüm bölge ışıkları yanıyor ve Hazır ışığı yanıp sönüyor.

LCD banner metni ve zaman/tarih gösteriyor.

Tüm bölgeler temiz ve Hazır ışığı açık.

 Eğer "EN 50131-1 Gerekleri" seçeneği etkin konumda olarak programlanmışsa (sayfa 35) Mühendis kodu sadece kullanıcının Mühendis erişimine izin vermesinden sonra kabul edilir. EN 50131-1'e uyum hakkında bilgi için lütfen sayfa 75'e bakın.

Fabrikasyon Ayarları

Bütün programlama ayarları, beraber gelen "Kurulum Kayıtları ve Ayarlar" kitapçığında gösterilmektedir.

Sayısal Verinin Görülmesi (LED Tuştakımları)

Sayısal veri programlanırken verilerin değeri (Area) tuşuna basılarak görülebilir. Işıklar tuştakımında sıralı olarak yanıp sönerler (flash).

Alarm = 0
Bölge 1 = 1
Bölge 2 = 2
Bölge 3 = 3
Bölge 4 = 4
Bölge 5 = 5
Bölge 6 = 6
Bölge 7 = 7
Bölge 8 = 8
Armed = 9 (Kurulu)

Metin Programlama (Sadece LCD)

Metin mobil telefonlardakine benzer bir yolla programlanır. Karakterler karşılık gelen tuşlara gereken sayıda basılarak seçilirler (aynı tuştaki bir karakteri seçmek istediğinizde imleci hareket ettirmek için (◀) tuşuna basın).

Aşağıdaki tablo kullanılacak tuşları ve onlara atanmış karakterleri göstermektedir:

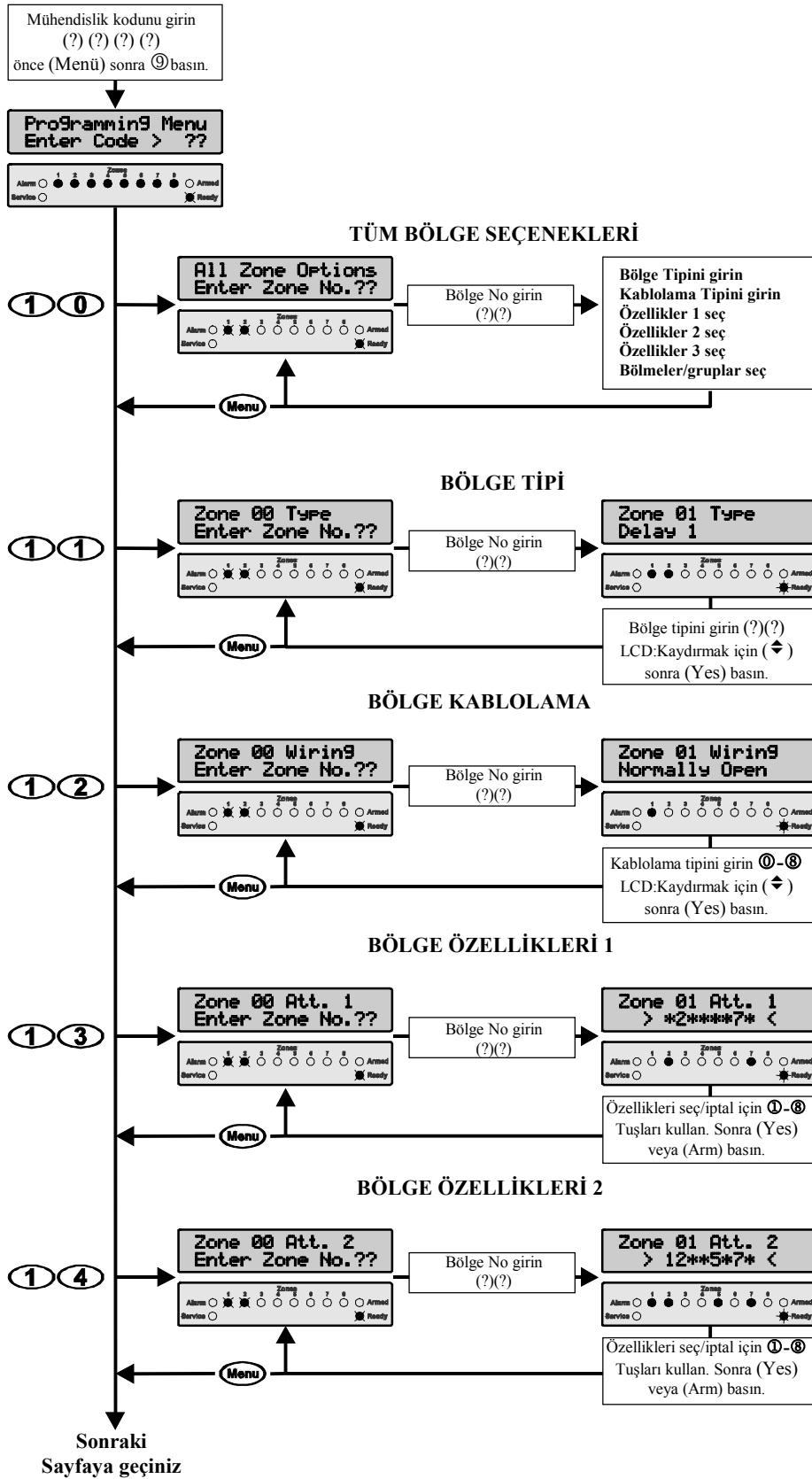
Tuş	Karakterler									
1	.	,	?	!	1	@	"	-	&	
2 _{abc}	a	b	c	2	A	B	C			
3 _{def}	d	e	f	3	D	E	F			
4 _{ghi}	g	h	i	4	G	H	I			
5 _{jkl}	j	k	l	5	J	K	L			
6 _{mno}	m	n	o	6	M	N	O			
7 _{pqrs}	p	q	r	s	7	P	Q	R	S	
8 _{tuv}	t	u	v	8	T	U	V			
9 _{wvyz}	w	x	y	z	9	W	X	Y	Z	
0 _↵	_	0	,	#	*	Kişiyə özel karakterlər				
(↵)	İmleci sağa və sola hərəkət etdirir.									
(Reset)	Backspace/geri al-sıfırla (delete/sil)									
(Yes)	Metni qəbul et									

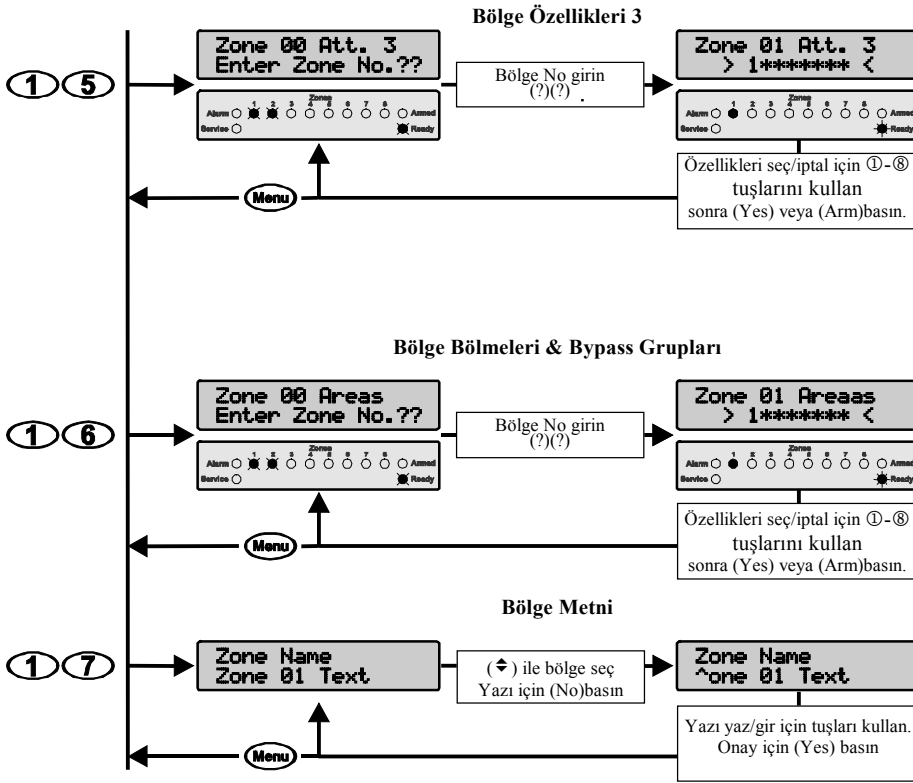
Program Menüleri

Menü	Fonksiyon	Sayfa
Bölgeleri Programlama		
①①	Tüm Bölge Seçenekleri	24
①①	Bölge Tipi	24
①②	Bölge Kablolama	25
①③	Bölge Özellikleri 1	25
①④	Bölge Özellikleri 2	26
①⑤	Bölge Özellikleri 3	26
①⑥	Bölge Bölmeleri & Grupları	27
①⑦	Bölge Metni	27
Bölmeleri Programlama		
②①	Bölme Çıkış Zamanı	29
②①	Bölme Giriş Gecikmesi 1 Zamanı	29
②②	Bölme Giriş Gecikmesi 2 Zamanı	29
②③	Bölme Komünikatör Gecikmesi	29
②④	Bölme Siren Gecikmesi	29
②⑤	Bölme Siren Çalma Süresi	29
②⑥	Bölümleme Seçenekleri	29
②⑦	Bölme Oto Kur/Kaldır (Arm/Disarm)	30
②⑧	Ekipman Alanları	30
Global Seçenekleri Programlama		
③①	Sistem Zamanlayıcıları	33
③①	Sistem Sayaçları/Düzeyleri	33
③②	Sistem Kontrol Zamanlayıcıları	34
③③	Sistem Seçenekleri 1	34
③④	Sistem Seçenekleri 2	34
③⑤	Sistem Seçenekleri 3	34
③⑥	Donanım Seçenekleri	35
③⑦	Yardımcı Giriş Seçenekleri	35
③⑧	Çeşitli Seçenekler 1	36
③⑨	Çeşitli Seçenekler 2	36
Ayrık Tuştakımlarını Programlama		
④①	Tuştakımı Seçenekleri 1	39
④①	Tuştakımı Seçenekleri 2	39
④②	Tuştakımı Seçenekleri 3	39
④③	Tuştakımı Seçenekleri 4	40
Ayrık Artırım Kartlarını Programlama		
⑤①	Artırım Kartı Bölmeleri	42
⑤①	Artırım Kartı Tonları	42
⑤②	Artırım Kartı Ses Düzeyi	42

Menü	Fonksiyon	Sayfa
Sistem Çıkışlarını Programlama		
⑥①	Panel Çıkışları	45
⑥①	Hızlı Format Kanalları	45
⑥②	Artırım Kartı 1 Çıkışları	45
⑥③	Artırım Kartı 2 Çıkışları	45
⑥④	Artırım Kartı 3 Çıkışları	45
⑥⑤	Tuştakımı Çıkışları	45
Komünikatörleri Programlama		
⑦①	Komünikatör Çıkışları	51
⑦①	ARC 1 Komünikatör Seçenekleri	51
⑦②	ARC 2 Komünikatör Seçenekleri	54
⑦③	Hızlı Format Düzeltme Kanalları	55
⑦④	Hızlı Format Aç/Kapa Kanalları	55
⑦⑤	Bekleyen Çağrı İptal	55
Veri İndirme (Download) Seçeneği Programlama		
⑦⑥	Veri İndirme (Download) Menüsü	58
Raporlama Kodlarını Programlama		
⑦⑦	Bölge Alarm/Düzelme Kodları	60
⑦⑧	Bölge Bypass/Bypass Kaldır Kodları	60
⑦⑨	Non-Bölge Alarm/Düzelme Kodları	60
Kullanıcıları Programlama		
⑧①	Program Kullanıcısı	62
⑧①	Kullanıcı Seçenekleri 1	63
⑧②	Kullanıcı Seçenekleri 2	63
⑧③	Kullanıcı Seçenekleri 3	63
⑧④	Kullanıcı Metni	64
⑧⑤	Standard program Kullanıcıları	64
⑧⑥	Tüm Kullanıcıların Silinmesi	64
Sistem Testleri ve Araçları		
⑨①	Yürüme Testi	66
⑨①	Hoparlör ve Çıkışları Testi	66
⑨②	Test Çağrısı Gönder	66
⑨③	Yükleme(Download) Erişimini Etkin Kıl	66
⑨④	Geri Aramayı Başlat	66
⑨⑤	Tarihi Programlama	66
⑨⑥	Zamanı Programlama	66
⑨⑦	Manşet Metin Programlama	66
⑨⑧	100 Olay Çıktısı	66
⑨⑨	Programlama Modundan Çıkış	66

Bölgeleri Programlama



**Bölge Özellikleri 3**

- ① Stay Kur Gecikme 1'e Değiş
- ② Stay Kur Giriş Takip Bölgesine Değiş
- ③ Bölge Uyarı
- ④ Zorlanmış Kuru Eski Haline Oto Döndürme
- ⑤ Away (Tam) Kurda Keyswitch Devre Dışı
- ⑥ Çıkış Hataları Devre Dışı
- ⑦ Çıkış Gecikmesini Kısalt
- ⑧ Zorlamalı Yürüme Testi

Bölge Özellikleri 3(Keyswitch)

- ③ Keyswitch ile Ani Kurulum
- ④ Keyswitch ile Stay (Kısmi) Arm/Disarm
- ⑥ Otomatik Kur Devre Dışı

Bölge Bölmeleri/Bypass Grupları

- ① Bölme 1 için Etkin
- ② Bölme 2 için Etkin
- ③ Bölme 3 için Etkin
- ④ Bölme 4 için Etkin
- ⑤ Bypass Grup 1 için Etkin
- ⑥ Bypass Grup 2 için Etkin
- ⑦ Bypass Grup 3 için Etkin
- ⑧ Bypass Grup 4 için Etkin

Metin Yazma Tuşları

- ① „111@”-&
- ② abc2ABC
- ③ def3DEF
- ④ ghi4GHL
- ⑤ jkl5JKL
- ⑥ mno7MNO
- ⑦ pqr7PQRS
- ⑧ tuv8TUV
- ⑨ xyz9WXYZ
- ⑩ boşluk 0,# *
- (↕) Sag/Sol hareket
- (Reset) sıfırlama/Sil

Bütün Bölge Seçenekleri

①②

Bu menü, Bölge tipi, Bölge Kablolama, Bölge Nitelikleri 1, Bölge Nitelikleri 2, Bölge Nitelikleri 3 ve Bölmeler & Baypas Gruplarını ardışık olarak tek seferde programlamanızı sağlar.

Bölge Tipi

①①

Alarm Sisteminin bir bölge ihlal edildiğinde nasıl tepki vereceği bölge tipine bağlıdır. Aşağıdaki bölge tipleri mevcuttur:

①① Sıfır

Sistem tarafından izlenmeyen bir bölgedir, kullanılmayan bölgeler Sıfır Bölge olarak programlanmalıdır.

①① Gecikme1

Bu bölge tipi normal olarak giriş/çıkış algılaması için kullanılır. Bölge çıkış gecikmesi süresince bir alarma neden olmadan ihlal edilebilir. Sistem/Bölme çalıştırılırsa, bölgeye enerji verilmesi seçilmiş bölme için Giriş Gecikmesi 1 zamanlayıcısını başlatır. Kullanıcı giriş zamanlayıcısının süresi dolmadan sistemi çözmelidir, yoksa sistem alarm vermeye başlar.

①② Gecikme 2

Gecikme 1 gibi işler, ancak seçilen bölme için Giriş Gecikmesi 2 zamanlayıcısını kullanır.

①③ Giriş Takip Bölgesi

Bu bölge tipi normal olarak PIR dedektörleri gibi iç algılama aygıtları için kullanılır. Bölge giriş gecikmesi süresince ihlal edildiğinde alarma neden olmaz. Bununla beraber, eğer bölge, giriş gecikmesi başlamadan önce ihlal edilirse derhal alarm verir.

①④ Ani Bölge Kurulumu (İç Ani)

Bu bölge tipi normal olarak ani yanıtın gerekli olduğu iç algılamalarda kullanılır. Bölge, sistem/bölme kurulu olduğunda ihlal edilirse derhal alarm verir.

①⑤ Harici Ani Bölge Kurulumu (Çevre Ani)

Bu bölge tipi normal olarak yerleşim bölgesi korunması ve pencereler, balkon kapıları vs. gibi yerlerde kullanılır. Bölge, Sistem /bölme kurulu olduğunda ihlal edilirse derhal alarm verir.

①⑥ Yangın

Bu bölge tipi normal olarak duman algılayıcılarının izlenmesi için kullanılır. Sistem/Bölme kuruluyken ya da kurulu değilken, ihlal edildiğinde bölge farklı bir yangın tonu ile diğerlerine benzemeyen bir alarma neden olur. Ek olarak, zil çıkışı normal bir alarm gibi sürekli ses üretmek yerine darbeleri sinyale vermeye başlar.

Eğer bir yangın bölgesinde “İki Kere Çal” niteliği etkinse bölge teyit edilmiş yangın bölgesi gibi davranır. İlk

etkenleştirmede panel "İki Kere Çal" zamanlayıcısını başlatır, ardından kısa bir süre için duman algılayıcıya giden enerjiyi keser (Sıfırlamada- Sensör Sıfırlama), sonra gücü yeniden uygular (algılayıcıyı sıfırlamak için). Eğer algılayıcı zamanlayıcının süresi dolmadan yeniden aktive olursa panel teyit edilmiş bir yangın alarm durumu üretir.

①⑦ Sessiz PANİK (PA)

Bu bölge tipi normal olarak Panik ya da soygun alarmlarını izlemek için kullanılır. Bölge sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edildiğinde sessiz alarma neden olur.

①⑧ Sesli PANİK (PA)

Bu bölge tipi normal olarak Panik ya da soygun alarmlarını izlemek için kullanılır. Bölge sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edildiğinde ani bir sesli alarma neden olur.

①⑨ Sağlık

Bu bölge tipi normal olarak sağlık alarmlarının izlenmesinde kullanılır. Bölge sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edildiğinde sessiz bir alarma neden olur.

①⑩ 24-Saat Sabotaj

Bu bölge tipi bölgenin sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edilmesi durumunda ani bir sesli alarma neden olur.

①⑪ Hata

Bu bölge tipi bölgenin sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edilmesi durumunda dahili bir alarma neden olur (tuştakımları ve hoparlör).

①⑫ 24-Saat - Gaz

Bu bölge tipi bölgenin sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edilmesi durumunda sessiz bir alarma neden olur. Eğer iletişim etkin kılınmışsa panel izleme istasyonuna bir 24-Saat Gaz alarmı raporlar.

①⑬ 24-Saat, - Su

Bu bölge tipi bölgenin sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edilmesi durumunda sessiz bir alarma neden olur. Eğer iletişim etkin kılınmışsa panel izleme istasyonuna bir 24-Saat Su alarmı raporlar.

①⑭ 24-Saat – Yüksek Isı

Bu bölge tipi bölgenin sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edilmesi durumunda sessiz bir alarma neden olur. Eğer iletişim etkin kılınmışsa panel izleme istasyonuna bir 24-Saat Yüksek Isı alarmı raporlar.

①⑮ 24-Saat – Düşük Isı

Bu bölge tipi bölgenin sistem/bölme kurulu ya da kurulu değilken ihlal edilmesi durumunda sessiz bir alarma neden olur. Eğer iletişim etkin kılınmışsa panel izleme istasyonuna bir 24-Saat Düşük Isı alarmı raporlar.

①⑯ Bir Anlık Tetiklemeli Anahtar

Bu bölge tipi ile tanıtılan bölge kendisine izin verilen bölme veya paneli kurar. "Bölge Özellikleri 3" sayfa27.

①⑰ Sürekli Tetiklemeli Anahtar

Bu bölge tipi ile tanıtılan bölge kendisine izin verilen bölme veya paneli kurar. "Bölge Özellikleri 3" sayfa27.

①⑱ Belirlemek İçin Bas

Bu bölge tipi sistem/bölmenin kurulması için kullanılabilir. Sistem kurulduğu zaman, panel süresiz çıkış gecikmesi sağlar. Belirlemek için Bas bölgesi kullanıcı ihlallerinde ve düzeldiğinde panel 5 sn. içinde sistem/bölmeleri kurar.



Belirlemek için Bas özelliğini etkin kılmak için, seçilmiş bölme için çıkış gecikmesi zamanlaması 255 saniyeye programlanmalıdır.

Bölge Kablolama

①②

Bölge kablolama seçeneği, algılama aygıtının bölge girişine elektrik kablo bağlantısının nasıl yapılabileceğini belirler. Bu seçenek ayrıca hangi durum koşullarının izlenebileceğini de belirler. Bölge Kablolama hakkında ayrıntılar için sayfa 13'e bakın.

Aşağıdaki kablolama tipleri mevcuttur:

① Normalde Kapalı (NC)

① Normalde Açık (NO)

② Tek EOL - N/C & N/O (Hırsızlık)

③ Tek EOL - N/O (Yangın)

④ Tek EOL - N/C

⑤ Tek EOL - O/C (Açık Devre) Sabotaj

⑥ Tek EOL - S/C (Kısa Devre) Sabotaj

⑦ İkili EOL

⑧ Çiftlenmiş Bölge

Bölge Özellikleri 1

①③

Bölge Nitelikleri 1, varsayılan işleminin değiştirilmesi için bir bölgeye atanabilir. Her özelliğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

① Ani Dahili Alarm Tonlarını Etkin Kıl

Açık: Bölge bir alarma neden olduğunda tuştakımı siren ve hoparlör sürücüsü de hemen ses üretir.

Kapalı: Tuştakımı siren ve hoparlör sürücüsü siren gecikme zamanının ardından ses üretirler. (Bölge Gecikmeli Siren için de programlanmış olmalıdır.)

② Siren Etkin Kıl

Açık: Bölge alarma neden olduğunda siren çıkışı tetiklenir.

Kapalı: Siren çıkışı tetiklenmez.

③ Siren Gecikmesi

Açık: Bölge bir alarma neden olduğunda siren çıkışı geciktirilir.

Kapalı: Siren çıkışı anidir.

④ Darbeli Zil

Açık: Bölge alarma neden olduğunda siren çıkışı darbeli açılır ve kapatılır (yangın).

Kapalı: Siren çıkışı sabittir.

⑤ Ani Flaşör Etkin

Açık: Flaşör çıkışı bölge alarma neden olduğunda hemen tetiklenir.

Kapalı: Flaşör çıkışı siren gecikmesi zamanının ardından tetiklenir. (Bölge Siren Gecikmesi için de programlanmış olmalıdır.)

⑥ Kullanıcı Chime Sesini (Çanı) Etkin Kıl

Açık: Bölge disarmed (kurulu değil) durumunda algılama yaptığında tuştakımı siren ve hoparlör sürücüsü bir chime (çan) sesi üretir.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi yanıt verir.

⑦ İletim Gecikmesini Etkin Kıl

Açık: Tümüleşik Komünikatör bölge bir alarma neden olduğunda alarmin izleme istasyonuna iletilmesini geciktirir.

Kapalı: İletim hemen gerçekleştirilir.

⑧ İletişimi Etkin Kıl

Açık: Komünikatör, bölge bir alarma neden olduğunda alarm durumunu izleme istasyonuna raporlar.

Kapalı: Alarm durumu raporlanmaz.

Bölge Özellikleri 2

① ④

Bölge Özellikleri 2, varsayılan işleminin değiştirilmesi için bir bölgeye atanabilir. Her özelliğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

① Elle Bypass Etkin Kıl

Açık: Kullanıcı bölgeyi bypass edebilir.

Kapalı: Kullanıcı bölgeyi bypass edemez.

② Stay'de (Kısmi) Bypass Etkin Kıl

Açık: Stay (Kısmi) kurulum yapılırken bölge otomatik olarak bypass edilir.

Kapalı: Bölge Stay kurulumunda bypass edilemez.

③ Zorlanmış Kurulumu Etkin Kıl

Açık: Kullanıcı sistem/bölmeyi bölge ihlal edilmiş durumdayken kurabilir.

Kapalı: Sistem/bölmenin kurulabilmesi için bölge güvenliği sağlanmış olmalıdır.

④ Hızlı Tepki Zamanı

Açık: Bölge yanıt zamanı Bölge Döngüsü Tepki Zamanlayıcısı tarafından yönetilir (sayfa 33)

Kapalı: Bölge yanıt zamanı 250 ms de sabittir.

⑤ Çapraz Bölgeleme Etkin Kıl

Açık: Bir ya da iki bölge bu özellik ile programlandığında, sistem ilk bölge ihlal edildikten sonra Çapraz Bölge Gecikme zamanlayıcısını başlatır. Eğer zaman sona ermeden diğer bir çapraz bölge ihlal edilirse sistem bir Teyit edilmiş Çapraz Bölge alarmı raporlar.

Kapalı: Bölgeler normalde olduğu gibi raporlama yapar.

⑥ Dayanma Testi

Açık: Bölge dayanma testi için seçilir. Test zaman aralığı süresince bölge eğer ihlal edildiğinde alarma neden olmaz, fakat sistem olayı kaydeder ve Servis Gerektiren Hata bildirimi yapar. Bu hata koşulu sadece Mühendisin kodu ile bir sıfırlama/reset işlemi yerine getirilerek ortadan kaldırılabilir.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi tepki verir.

⑦ Swinger Kapanışı Etkin Kıl

Açık: Swing kapanış limitine ulaşılmamış olması koşulu ile, bölge siren çalma süresinin sonunda sadece alarmı kaldırır.

Kapalı: Bölge siren çalma süresinin sonunda daima alarmı kaldırır ve sonradan yapılan bölge ihlalleri sistemin siren çıkışını yeniden aktive etmesine ve alarmin izleme istasyonuna raporlanmasına neden olur.

⑧ Çift Çalma Etkin Kıl

Açık: Bir bölge Çift Çalma için etkin kılındığında sadece aşağıdaki durumlarda bir alarma neden olur:

- Bölge ihlalinin "Çapraz Bölge Zaman Penceresi" süresince devam etmesi.
- "Çapraz Bölge Zaman Penceresi" içinde bölgenin iki kez ihlal edilmesi.
- Aynı bölme içindeki "Çift Çalma" niteliğine sahip herhangi iki bölgenin "Çapraz Bölge Zaman Penceresi" süresince ihlal edilmeleri.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi tepki verir.

Bölge Özellikleri 3

① ⑤

Bölge Özellikleri 3, varsayılan işleminin değiştirilmesi için bir bölgeye atanabilir. Her özelliğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

① Stay (Kısmi) Kurulumundan Gecikme 1'e Dönüş

Açık: Sistem "Stay Kurulum" (stay armed) durumundayken bölge Gecikme 1 bölge tipine dönüşür.

Kapalı: Bölge tipi değişmez.

② Stay Kurulumundan Giriş Takip Bölgesine Dönüş

Açık: Sistem "Stay Kurulum" (stay armed) durumundayken bölge giriş takip bölgesine dönüşür.

Kapalı: Bölge tipi değişmez.

③ Bölge Uyarı

Açık: Bölgede aktif bir varlık varken bölge 2 dk. süresince kurulmaz ve panel dahili alarm verir.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi tepki verir.

④ Zorlanmış Kuru Eski Haline Otomatik Döndürme

Açık: Zorlanmış Kurulu (bypasslı) bölge, güvenliği sağlandıktan sonra otomatik olarak eski konumuna döner.

Kapalı: Zorlanmış kur bölgeleri bölmeler bypass edilene kadar kurulmaz.

⑤ Away (Tam) Kur Yapılırken Keyswitch Devre Dışı

Açık: Sistem tam kurulumuna geçtiğinde keyswitch bölgesi devreden çıkar, yani seçilen bölmelerin kaldırılması için kullanılamaz.

Kapalı: :Keyswitch bölgesi seçilen bölmeleri kurma ve çözme için kullanılabilir.

⑥ Çıkış Hatalarını Devre Dışı Bırak

Açık: Bölge, çıkış modu sırasında ihlal edildiğinde, panelin bir hata tonu üretmesine ya da "Hazır" ışığını söndürmesine neden olmaz.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi davranır.

⑦ Çıkış Gecikmesini Kısalt

Açık: Çıkma sırasında bölge aktive edildiğinde, panel kalan çıkma süresini sıfıra indirir. Bu nitelik normal olarak Gecikme 1 ve Gecikme 2 Bölge tipleri ile kullanılır.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi davranır.

⑧ Zorlamalı Yürüme Testi

Açık: Sistemi kurarken, eğer "Aktivite Zaman Penceresi" süresince aktive edilmemişse, bölge aktif olarak gösterilir, sayfa 33'e bakın. Bu, kullanıcıyı bölgenin güvenli olup olmadığını kontrol etmeye zorlar, sistem bölgenin aktivasyonunda tuş takımından bu gösterimi temizler ve kullanıcı sistemi kurmaya devam edebilir. Bu özellik bir biçimde maskelenme ya da örtülme riski altında olan algılayıcılarda kullanılabilir.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi davranır.

Bölge Özellikleri 3 (Key Switch)

①⑤

3,4 ve 6 bölge programları Key Switch bölgesi olarak Key Switch tipi Bölge Özellikleri 3' atanırlar. Her özelliğin işlevi aşağıda tanımlanmıştır:

③ Key Switch ile Ani Kurulum

Açık: Key Switch bölgesi seçilen bölmeleri derhal kurar (çıkış gecikmesi yok).

Açık: Key Switch bölgesi seçilen bölme için çıkış süresini başlatır.

④ Key Switch Stay (Kısmi) veya Away (Tam) Kur/Çöz

Açık: Keyswitch bölgesi seçilmiş bölmeyi Kısmi kurar veya çözer (Stay arm/disarm).

Kapalı: Key Switch bölgesi seçilmiş bölmeyi Tam kurar veya Çözer (Away arm/disarm).

⑥ Oto Kur Devre Dışı

Açık: Key Switch bölgesi, oto kur özelliğini devre dışı ederek hareketli bölgeleri bölmelerden ayırır. Bölge güvenliği sağlandıktan sonra oto kur tekrar eski moduna döner.

Kapalı: Bölge normalde olduğu gibi davranır.

Bölge Bölmeleri(Partition) & Grupları

①⑥

Bölmeler sistemin korunma alanlarına bölünmesini sağlar, böylece farklı bölmeler birbirlerinden bağımsız olarak devreye sokulabilir ya da kaldırılabilir. Varsayılan olarak bütün bölgeler Bölme 1'e atanır, ama gerekli olursa bir bölge 1-4 bölmelerine atanabilir. Eğer bir bölge birden fazla bölmeye atanırsa sadece atanmış olduğu bütün bölmeler kurulduğunda devreye sokulabilir.

Sistemin dört tane Baypas Grubu vardır, bunlar düzenlenebilirler, böylece kullanıcı bypasslama için önceden tanımlanmış bir bölgeler grubu seçebilir.

Her niteliğin işlevi aşağıda tanımlanmıştır:

① Bölme 1

Açık: Bölge bölme 1'e atanır.

Kapalı: Bölge bölme 1'e atanmaz.

② Bölme 2

Açık: Bölge bölme 2'ye atanır.

Kapalı: Bölge bölme 2'ye atanmaz.

③ Bölme 3 (Sadece Premier 816/832)

Açık: Bölge bölme 3'e atanır.

Kapalı: Bölge bölme 3'e atanmaz.

④ Bölme 4 (Sadece Premier 816/832)

Açık: Bölge bölme 4'e atanır.

Kapalı: Bölge bölme 4'e atanmaz.

⑤ Grup 1 Bypass

Açık: Bölge Grup 1 Bypass atanır.

Kapalı: Bölge Grup 1 Bypass atanmaz.

⑥ Grup 2 Bypass

Açık: Bölge Grup 2 Bypass atanır.

Kapalı: Bölge Grup 2 Bypass atanmaz.

⑦ Grup 3 Bypass

Açık: Bölge Grup 3 Bypass atanır.

Kapalı: Bölge Grup 3 Bypass atanmaz.

⑧ Grup 4 Bypass

Açık: Bölge Grup 4 Bypass atanır.

Kapalı: Bölge Grup 4 Bypass atanmaz.



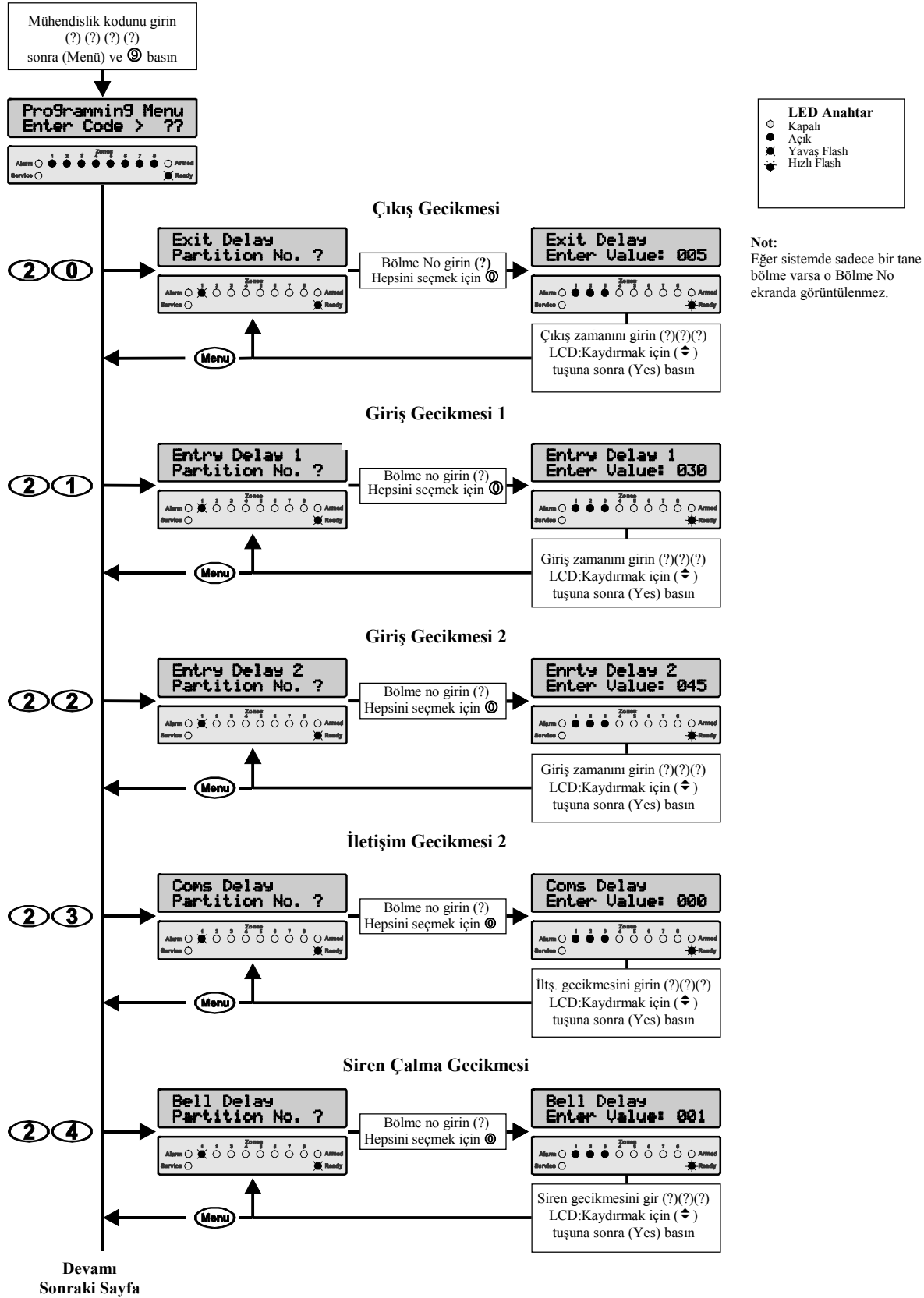
Bölgeler en az bir bölmeye atanmalıdır, eğer bölge bölmeye atanmamışsa, hiç bir alarma karşılık vermez.

Metin Bölgesi (Sadece LCD)

①⑦

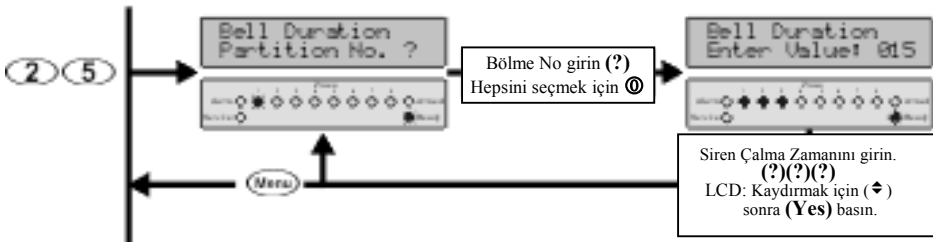
Eğer sisteme LCD tuş takımı yerleştirilmişse her bölgeye 16 karaktere kadar uzunlukta metin atayabilirsiniz. Metin mobil telefonlardakine benzer şekilde programlanır. Karakterler kendilerine karşılık gelen tuşlara gereken sayıda basılarak seçilirler (aynı tuştaki bir karakteri seçmek istediğinizde imleci hareket ettirmek için (↵) tuşuna basın). Metin girme ayrıntıları için sayfa 21'e bakın.

Bölmeleri Programlama



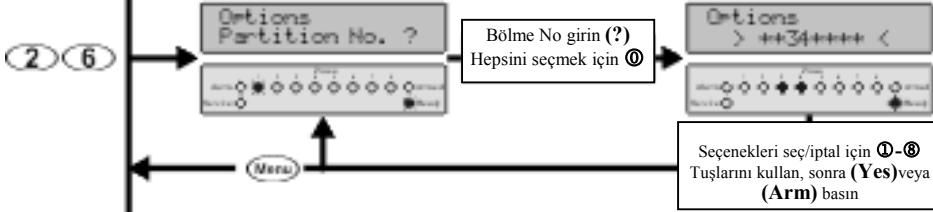
Önceki Sayfadan

Siren Çalma Süresi

**Not:**

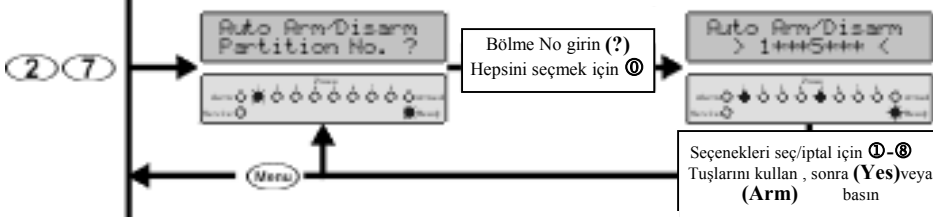
Eğer sistemde sadece bir tane bölme varsa o Bölme No ekranda görüntülenmez.

Bölme Seçenekleri

**Bölme Seçenekleri**

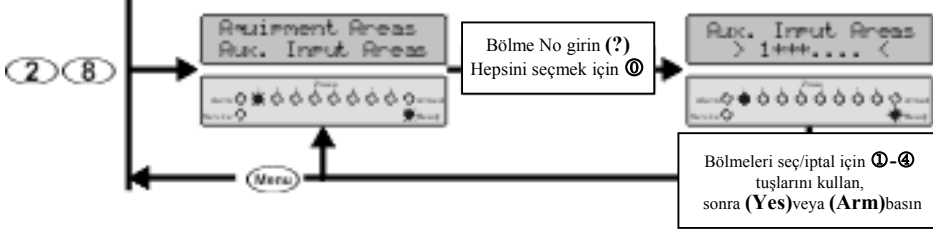
- ① Oto Bypass Modu Etkin
- ② Stay (Kısmi) Kurulumda Çıkış Sessiz
- ③ Uzaktan Kurulum Etkin
- ④ Uzaktan Disarm (Çözme) Etkin
- ⑤ Yerel Çıkış Tonları Etkin
- ⑥ Stay (Kısmi) kurmada Giriş Ani
- ⑦ Stay Kurmada Çıkış Gecikmeli
- ⑧ Sadece Bölme Hazırken Çıkışı Başlat

Otomatik Arm/Disarm (Kur/Çöz) Seçenekleri

**Oto Arm/Disarm Seçenekleri**

- ① Kontrol Zamanlayıcı 1 ile Bölmeyi Oto Kur
- ② Kontrol Zamanlayıcı 2 ile Bölmeyi Oto Kur
- ③ Kontrol Zamanlayıcı 3 ile Bölmeyi Oto Kur
- ④ Kontrol Zamanlayıcı 4 ile Bölmeyi Oto Kur
- ⑤ Kontrol Zamanlayıcı 1 ile Bölmeyi Oto Çöz
- ⑥ Kontrol Zamanlayıcı 2 ile Bölmeyi Oto Çöz
- ⑦ Kontrol Zamanlayıcı 3 ile Bölmeyi Oto Çöz
- ⑧ Kontrol Zamanlayıcı 4 ile Bölmeyi Oto Çöz

Ekipman Alanları

**Ekipman Seçenekleri**

- ① Yardımcı Giriş Alanları
- ② Panel Siren Alanları
- ③ Siren Sesi Alanları

Bölme Çıkış Gecikmesi

②①

Bu zamanlayıcı seçilmiş bölme için çıkış prosedürünü başlatan kullanıcı ile asıl kurulan bölge arasındaki gecikmeyi kontrol eder. Eğer bölmenin kurulması için "push to set" (kurmak/ayarlamak için bas) bölgesi kullanılırsa bu zamanlayıcı 255 saniyeye ayarlanmalıdır.

Bölme Giriş Gecikmesi 1

②①

Eğer kullanıcı yerleşim alanına Gecikme 1 bölgesi yoluyla girerse sistem bu zamanlayıcıyı, kullanıcıya tuştakımına erişim ve seçilen bölmenin kaldırılmasına yetecek kadar zaman vermek için kullanır.

Bölme Giriş Gecikmesi 2

②②

Eğer kullanıcı yerleşim alanına Gecikme 2 bölgesi yoluyla girerse sistem bu zamanlayıcıyı, kullanıcıya tuştakımına erişim ve seçilen bölmenin kaldırılmasına yetecek kadar zaman vermek için kullanır.

Bölme İletişim Gecikmesi

②③

Zamanlayıcı seçilen bölmede ortaya çıkan alarm ile alarm olayını alarm haberalma merkezine raporlayan panel arasındaki gecikmeyi kontrol eder.

Bölme Siren Gecikmesi

②④

Bu zamanlayıcı seçilen bölmede ortaya çıkan alarm ve aktif olan zil çıkışı arasındaki gecikmeyi kontrol eder.

Bölme Siren Çalma Süresi

②⑤

Bu zamanlayıcı seçilen bölmede bir alarm ortaya çıktıktan sonraki zil çıkışı süresini kontrol eder.

Bölme Seçenekleri

②⑥

Bölme seçeneklerinin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

① Bypass Modunu Otomatik Etkinleştirme

Açık: Eğer kullanıcı sistemi ARM düğmesini kullanarak devreye sokuyor, fakat giriş/çıkış bölgesini ihlal etmiyorsa sistem otomatik olarak seçilen bölmeyi STAY arm durumuna getirir.

Kapalı: Sistem giriş/çıkış bölgesi ihlal edilmemiş bile olsa, seçili bölmeyi away arm durumuna getirir.

② Stay (Kısmi) Kurulumda Sessiz Çıkış

Açık: Stay kurulum durumuna geçerken seçilen bölme çıkış tonu üretmez.

Kapalı: Seçilen bölme çıkış tonu üretir.

③ Uzaktan Kurulum

Açık: Seçilen bölme indirilen yazılım ile uzaktan devreye sokulabilir.

Kapalı: Seçilen bölge uzaktan kurulamaz.

④ Uzaktan Kurma Kaldırma

Açık: Seçilen bölme bilgisayara yüklenen yazılım ile uzaktan devre dışı bırakılabilir.

Kapalı: Seçilen bölme uzaktan kaldırılamaz.

⑤ Yerel Çıkış Tonları Etkin

Açık: Seçilen bölmeyi kurarken sadece kullanılmakta olan tuştakımı bir çıkış tonu üretir.

Kapalı: Seçilen bölgeyi kurarken bütün tuştakımları çıkış tonu üretir.

⑥ Kısmi (Stay) Kurulumda Girişin Ani Yapılması

Açık: Seçilen bölme Kısmi kurulumda iken giriş/çıkış bölgesi ani bölgeye dönüşür.

Kapalı: Seçilen bölme kısmi kurulumda iken giriş/çıkış bölgesi gecikmelidir.

⑦ Kısmi Kurulumda Çıkışın Gecikmeli Yapılması

Açık: Seçilen bölme Kısmi kurulurken çıkış gecikmesi sağlar.

Kapalı: Seçilen bölme Kısmi kurulurken hemen devreye girer.

⑧ Çıkışı Sadece Bölme Hazırken Başlat

Açık: Bir kullanıcı kendi bölgesini kurma girişiminde bulunduğu anda sistem çıkış modunun başlamasına sadece bölme hazır olduğunda izin verir (bütün bölgeler güvenli).

Kapalı: Sistem çıkma modunun başlamasına bir ya da daha fazla bölge ihlal edilmiş olsa bile izin verir. Tuş takımı aktif bölgeleri gösterir ve bir hata tonu üretir. Aktif bölgelerin çıkış süresi dolmadan önce güvenliği sağlanmalıdır, yoksa bölme devreye girmez.

Bölme Otomatik Kur/Çöz Seçenekleri ②⑦

Sistemin haftanın günleri ve günün değişik noktalarında açma ve kapama için düzenlenebilen dört bağımsız kontrol zamanlayıcısı vardır (sayfa 34). Bu kontrol zamanlayıcılarından bir ya da daha fazlası seçilen bölmeyi otomatik olarak kurma ve kaldırma için kullanılabilir. Her bölmenin aşağıdaki seçenekleri mevcuttur:

Her otomatik kur/kaldır seçeneğinin işlevi şu şekildedir:

① Kontrol Zamanlayıcı 1 ile Bölmeyi Otomatik Kur

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 1 açıldığında seçilen bölme otomatik olarak kurulur (çıkış 2dk.).

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kurulmaz.

② Kontrol Zamanlayıcı 2 ile Bölmeyi Otomatik Kur

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 2 açıldığında seçilen bölme otomatik olarak kurulur (çıkış 2dk.).

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kurulmaz.

③ Kontrol Zamanlayıcı 3 ile Bölmeyi Otomatik Kur

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 3 açıldığında seçilen bölme otomatik olarak kurulur (çıkış 2dk.).

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kurulmaz.

④ Kontrol Zamanlayıcı 4 ile Bölmeyi Otomatik Kur

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 4 açıldığında seçilen bölme otomatik olarak kurulur (çıkış 2dk.).

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kurulmaz.

⑤ Kontrol Zamanlayıcı 1 ile Bölmeyi Otomatik Çöz

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 1 kapatıldığında seçilen bölme otomatik olarak kaldırılır.

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kaldırılmaz.

⑥ Kontrol Zamanlayıcı 2 ile Bölmeyi Otomatik Çöz

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 2 kapatıldığında seçilen bölme otomatik olarak kaldırılır.

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kaldırılmaz.

⑦ Kontrol Zamanlayıcı 3 ile Bölmeyi Otomatik Çöz

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 3 kapatıldığında seçilen bölme otomatik olarak kaldırılır.

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kaldırılmaz.

⑧ Kontrol Zamanlayıcı 4 ile Bölmeyi Otomatik Çöz

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 4 kapatıldığında seçilen bölme otomatik olarak kaldırılır.

Kapalı: Seçilen bölme otomatik olarak kaldırılmaz.

Ekipman Bölgeleri

②⑧

Bölme seçeneklerinin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

Aşağıda Oto Kur/Kaldır seçeneklerinin işlevlerinin her birinin fonksiyonu tanımlanmıştır:

① Yardımcı Giriş Bölgeleri

Bu seçenek ile Aux (yardımcı) giriş bir veya daha fazla bölmeye atanır. Yardımcı girişin işlevlerini nasıl yaptığını örnek verirken Yardımcı giriş "Kilitli KeySwitch" olarak programlanmışsa (bknc. Sayfa 35) ve bölme 3 ve 4'e atanmışsa sistem bölme 3 ve 4 kurulurken yardımcı girişte aktif olur.

① Panel Siren Bölgesi

Bu seçenek ile panel siren çıkışı bir veya daha fazla bölmeye atanır. Eğer Siren çıkışı bölme 1 ve 2'ye atanmışsa, her iki bölmede alarm oluşursa sadece panel sireni aktif olur.

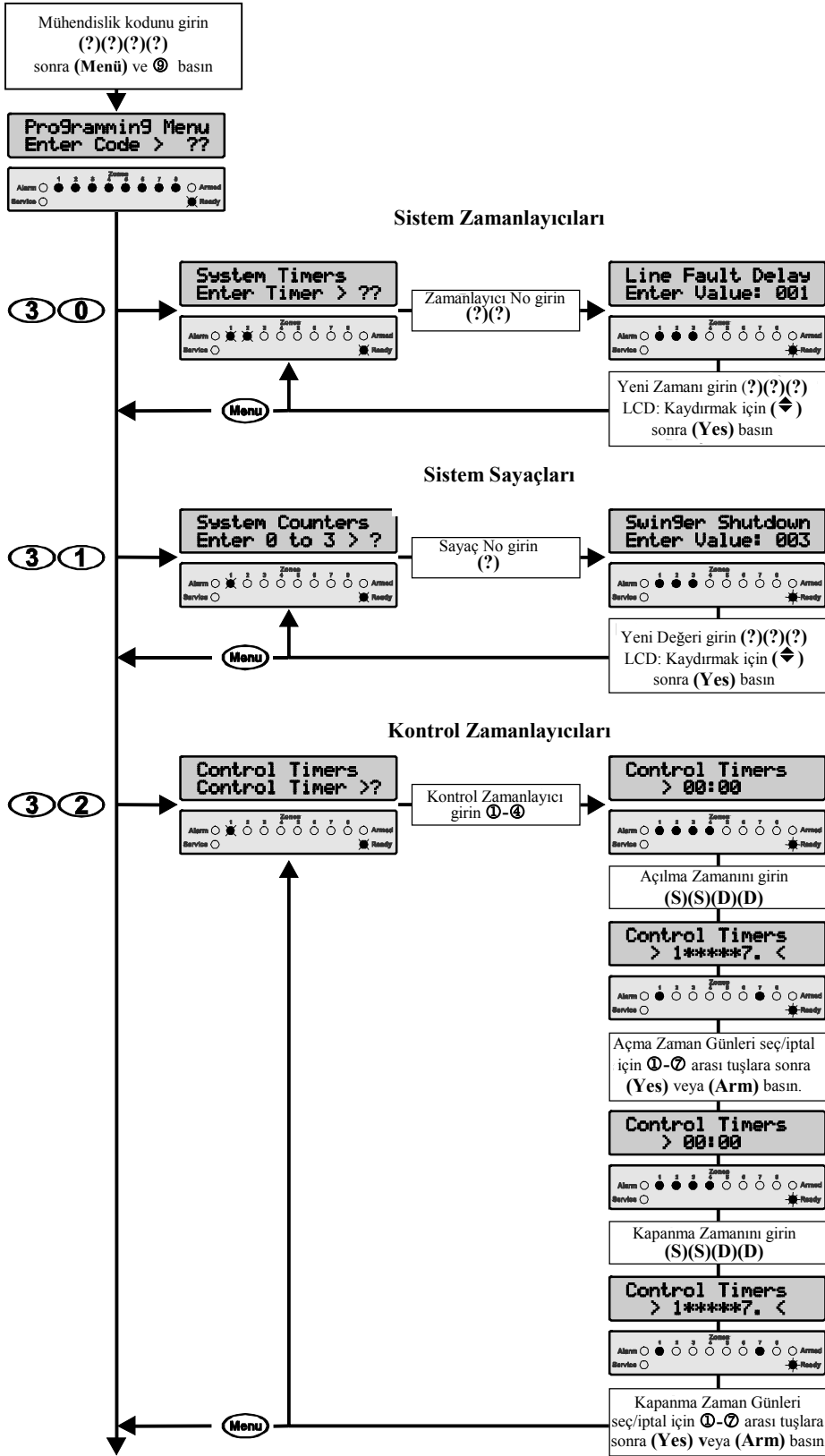
② Zil Sesi Bölgesi

Bu seçenek ile siren zil özellikleri bir veya daha fazla bölmeye atanır. Eğer Siren zil özellikleri bölme 1 ve 2'ye atanmışsa, bölme 1 veya 2 kur/çöz durumlarında panel siren çıkışı ve programlı çıkışlar siren zil sesi oluşur.



Siren Sesi özellikleri ile ilgili daha fazla bilgi için bakınız sayfa 36.

Global Seçeneklerin Programlanması



LED Anahtar

- Kapalı
- Açık
- Yavaş Yanıp Söner
- ★ Hızlı Yanıp Söner

Sistem Zamanlayıcılar

- 00 AC Arıza Gecikmesi
- 01 Hat Hatası Gecikmesi
- 02 Çapraz Bölge Zamanı
- 03 Bölge Dayanma Test Zamanı
- 04 Düzeltme Raporlaması Gecikmesi
- 05 Çıkış Kısa Darbe Zamanı
- 06 Bölge Döngü Tepki Zamanı
- 07 İletişim İptal
- 08 Test İletişim Zamanı
- 09 İzin Gecikmesi
- 10 Servis Zamanlayıcı
- 11 2-Kablolu Duman Ded. Gecikmesi
- 12 Alarm Doğrulama Gecikmesi
- 13 Aktivite Zaman Penceresi

Sistem Sayaçları

- 0 Swinger Kapanış Sayması
- 1 Panel Hoparlör Sesi
- 2 Chime Sesi
- 3 Saat Ayarı

Not:

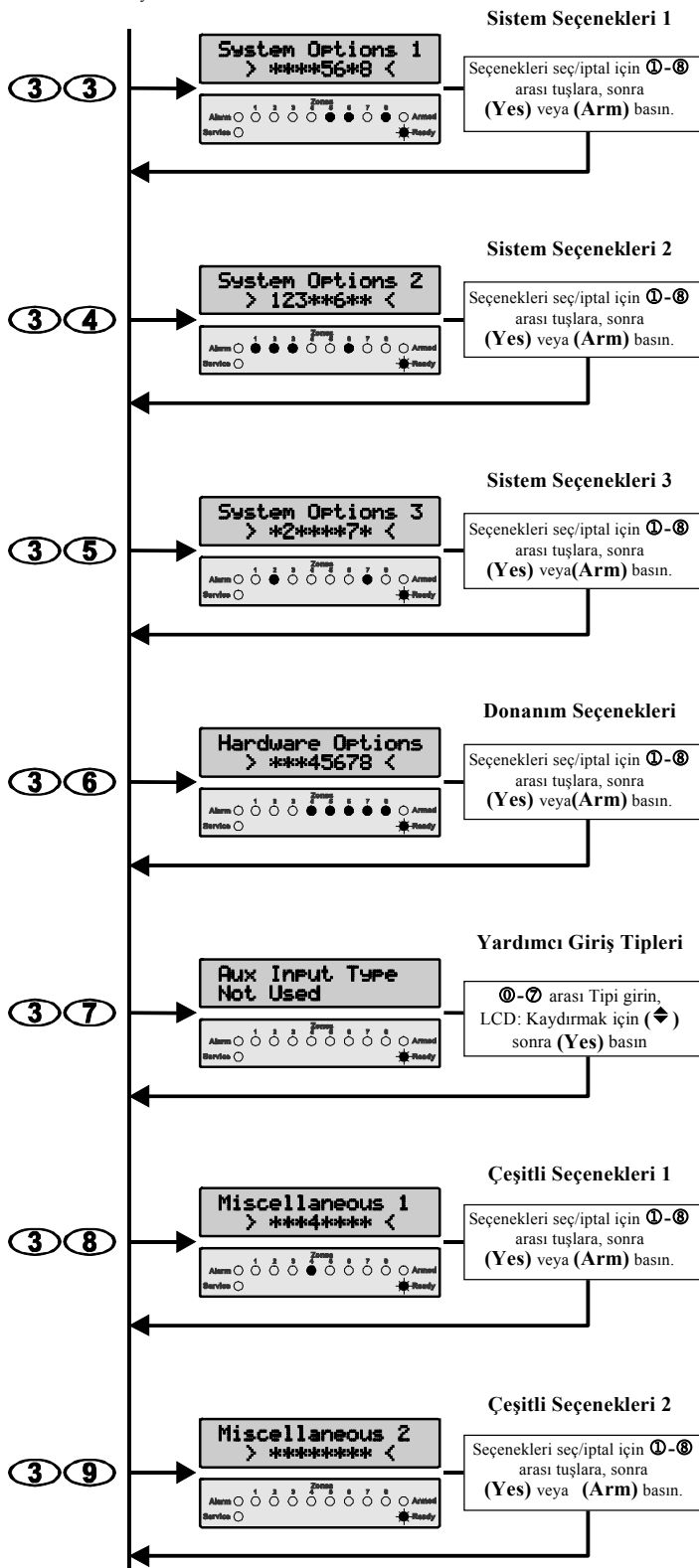
Açılma ve Kapanma zamanları, 24 saat formatında girilmelidir. Örn: Akşam 5: 17.00

Günler

- 1 Pazar
- 2 Pazartesi
- 3 Salı
- 4 Çarşamba
- 5 Perşembe
- 6 Cuma
- 7 Cumartesi

Devamı Sonraki Sayfada

Önceki Sayfadan



Sistem Seçenekleri 1

- ① Sistem Saati = Kristal
- ② Akü Bağlantısı Denetimi
- ③ Dinamik Akü Yükleme Testi.
- ④ PC Net NVM kilidi
- ⑤ AC Ana Şebeke Arızası Sırasında Güç Tasarrufu
- ⑥ Hat Arızası Siren Gecikmesini Geçersiz Kılar
- ⑦ Panel Çıkış 1’de 2-Kablolu Duman Algılama
- ⑧ Siren Çıkışı Voltajdan Hop. Sürecisine Dönüştür

Sistem Seçenekleri 2

- ① Sabotaj Alarmları Sistem Çözümle Durumunda İken Hata Sinyali Oluşturur
- ② Sabotaj Alarmları Stay (kısmi) Kurulum Sırasında Hata Sinyali Oluşturur
- ③ Bölge Yenileme Dışı Olanları Raporlamayı Erteler
- ④ Bölge Yenileme-Dışı Olanları Ertelenmek için Gecikme Zamanlayıcısını Kullan.
- ⑤ EOL Sabotajı Halinde Keyswitch İşlemini Engeller
- ⑥ Tam Kurulumda (Away) Alarm İletim Gecikmesini Geçersiz Kılar
- ⑦ Bölge Düzelmelerinin Raporlanmasını Erteler
- ⑧ Bölge Düzelmeleri Ertelenmesi için Gecikme Zamanlayıcısını Kullan

Sistem Seçenekleri 3

- ① Tam (Away) Kurulumunda Hatalı Kıışta Siren Çalmaz
- ② Bölge Testi - İhlal yok iken Sessizlik
- ③ Alarm Durum Işığı Yangın Gösteriyor
- ④ Panel Hoparlörü için Giriş/Çıkış Tonunu Etkin kıl
- ⑤ Çapraz Bölgelemeyi Etkinleştir
- ⑥ EN 50131-1 Gerekliliklerini Etkinleştir
- ⑦ Çözme olurken Bypass Edilmiş Bölgelere Eski Konumuna Getir
- ⑧ Panel Siren Çıkışını Ters çevir

Donanım Seçenekleri

- ① Panel Çıkışı 1 Hatalar için Denetlenir
- ② Panel Çıkışı 2 Hatalar için Denetlenir
- ③ Siren/Zil Çıkışı Hatalar için Denetlenir
- ④ Panel Kutu Sabotaj Switchini İzler
- ⑤ Yardımcı Sigorta Hatalar için Denetlenir
- ⑥ Akü Hatalar için Denetlenir
- ⑦ AC Ana Besleme İzlenir
- ⑧ Telefon Hattı İzlenir

Yardımcı Giriş Tipleri

- ① Kullanılmıyor
- ① İlave Sabotaj
- ② Uzaktan Reset
- ③ Telefon Hattı İzleme
- ④ Panik Alarm Girişi
- ⑤ Sessiz Panik Girişi
- ⑥ Kilitlemeli Keyswitch Girişi
- ⑦ Anlık Keyswitch Girişi

Çeşitli Seçenekler 1

- ① Tam (Away) Kur/Çöz Modunda Zil Sesini Etkin Kıl
- ② Kısmi (Stay) Kur/Çöz Modunda Zil Sesini Etkin Kıl
- ③ AC Arzısı Alındı Bildirimi Devre Dışı Bırak
- ④ Kısmi (Stay) Kurulunda Açık/Kapalı Raporlama Devre Dışı
- ⑤ Çapraz/Çift Çalma Zamanlayıcı Dakika ile
- ⑥ Kurulduğunda Bölge Bypassı Devre Dışı
- ⑦ Aktif Olmuş Bölgeler Çıkış Esnasında Alarma Neden Olur
- ⑧ Kontrol Zamanlayıcısı 4 Akıllı Performans Testi

Çeşitli Seçenekler 2

- ① Servis Hata Alındı Bildirimini Devre Dışı Bırak
- ② Alarmlar için Kullanıcı Sıfırlamasını Etkin Kıl
- ③ Online Baskıyı Devre Dışı Bırak.
- ④ Zil Modülünü ve UK Seçeneklerini Etkin Kıl
- ⑤ DD 243:2002 Seçeneklerini Etkin Kıl
- ⑥ Giriş Zamanı Bittiğinde Algilayıcıyı Etkin Kıl
- ⑦ Yardımcı Giriş Seçeneklerini Ters Çevir
- ⑧ BST/GMT Zamanı otomatik Değişir

Sistem Zamanlayıcıları ③ ④

Sistem zamanlamasını ve gecikme işlevlerini kontrol eden 14 global seçenek vardır. Her zamanlayıcının işlevi aşağıda açıklanmıştır:

①① AC Arıza Gecikmesi

Bu zamanlayıcı bir ana şebeke (AC) arızasını takip eden duyulabilir işareti geciktirir

①① Telefon Hat Hatası Gecikmesi

Bu zamanlayıcı bir telefon hattı hatasını takip eden duyulabilir işareti geciktirir

①② Çapraz Bölge Zaman Penceresi

Eğer bir ya da fazla bölge “Çapraz Bölge Etkin” ile programlanmışsa, bölgeler bu zaman penceresi içinde ihlal edildiğinde sistem sadece bir doğrulanmış çapraz bölge alarmı üretir.

①③ Bölge Dayanıklılık Testi Zamanı

Bu zamanlayıcı bir bölgenin dayanıklılık testine tabi tutulduğu günlerin sayısını kontrol eder. Eğer bölge test esnasında ihlal edilirse alarma neden olmaz, fakat olay kaydedilir ve kullanıcı sistemi kaldırdığında testi geçemeyen bölge gösterilir. Bölge Dayanıklılık testi bir ya da daha fazla bölge “Dayanıklılık testini etkin kıl” niteliği ile programlandığında başlatılır, sayfa 26. Hiçbir hata ortaya çıkmadığında test süresinin sonunda testteki bütün bölgeler testten çıkarılır.

①④ Düzeltme Raporlaması Gecikmesi

Bu zamanlayıcı bir sistem olayı düzeltme ile düzeltme koşulunun alarm haberalma merkezine sistem raporlanması arasındaki gecikmeyi kontrol eder.

①⑤ Çıkış Kısa Darbe Zamanı

Eğer çıkış “kısa darbe zamanı kullan” niteliği ile programlanmışsa çıkış bu zamanlayıcının süresi boyunca aktive olur, 001'den 255'e kadar x 100mS.

①⑥ Bölge Döngü Tepki Zamanı

Eğer bir bölge “hızlı tepki zamanı” niteliği ile programlanmışsa bölge döngü tepkisi bu zamanlayıcının süresi tarafından kontrol edilir, 001'den 255'e kadar x 8mS.

①⑦ İletme İptal Gecikmesi

Bu zamanlayıcı alarm aktivasyonunun ardından bir alarm iletiminin iptal edilebileceği süreyi kontrol eder. Bir alarm meydana geldiğinde, “Alarm İptal” koşulu sadece sistem bu süre içinde kaldırılırsa raporlanır. Eğer sistem bu sürenin sonrasında kaldırılırsa “Alarm iptal” raporlanmaz.

①⑧ Test Sinyali Aralığı

Bu zamanlayıcı alarm haberalma merkezine test sinyallerinin aralığını kontrol eder. 000=Kontrol Zamanı 3; 024=günlük ; 168=haftalık vs.

①⑨ İzin Gecikmesi

Bu zamanlayıcı courtesy çıkışının süresini kontrol eder. Courtesy çıkışı bir tuş takımı kullanıldığında ve sisteme giriş modunda iken aktif duruma geçer.

①① Servis Zamanlayıcısı

Bu zamanlayıcı servis gerektiren bir arıza durumunun ortaya çıktığı periyodu kontrol eder. Eğer zamanlayıcı 000'a ayarlanırsa bu özellik devre dışı kalır.

①① 2-Kablolu Duman Dedektörü Gecikmesi

Zamanlayıcı sıfıra ayarlandığında 2 telli duman dedektörleri aktif olur olmaz panel yangın alarmı koşuluna geçer. Zamanlayıcı sıfırın üstünde ayarlandığında 2 kablolu duman dedektörleri şu şekilde çalışır: İlk aktivasyonda panel bu zamanlayıcıyı başlatır sonra 2 kablolu duman dedektörüne giden gücü kısa bir süre için keser, sonra gücü yeniden uygular (dedektörü sıfırlamak için).

Eğer bu zamanlayıcının süresi dolmadan dedektör yeniden aktive olursa panel bir yangın alarmı koşulu üretir.

①② Alarm Doğrulama Gecikmesi

Bir izinsiz giriş alarmı meydana geldiğinde, bu zamanlayıcı çalışır. Eğer bu zaman penceresi içinde ikinci bir bölge (farklı) aktive olursa “Doğrulanmış Alarm” çıktısı aktive olur. Eğer ikinci bir bölge (farklı) bu zaman penceresinden sonra aktive olursa “Doğrulanmış Alarm” çıktısı aktive olmaz.

①③ Aktivite Zamanı Penceresi

Eğer bölge “Zorlanmış Yürütme Testi” niteliğine sahipse ve bu zaman penceresi süresince aktive olmamışsa sistemi kurmayı denediklerinde bir aktif bölge olarak gösterilir. Zamanlayıcının süresi dolduğunda yeniden başlatılır ve bütün “Zorlanmış Yürütme Testi” bölgeleri tuştakımı üstünde aktif olarak görüntülenirler.

Sistem Sayaç/Düzeyleri ③①

Bu fonksiyon sistem Sayaçları/Düzeylerini ayarlar.

① Swinger Kapanış Sayması

Bu sayaç bir alarm aktivasyonunu takiben bir bölgenin yeniden kurulabilme sayısını kontrol eder. Bir bölge bu sınıra ulaştığında artık alarma neden olmaz. Swinger kapanış sayacını kullanmak için bölge “swinger kapanışı etkin kıl” özelliği ile programlanmış olmalıdır, sayfa 26.

① Panel Hoparlör Sesi

Bu sayaç/düzey siren çıkışına bağlı hoparlörlerin yönlendirici tonlarının (giriş/çıkış, hata vs.) ses düzeyini kontrol eder. 0=min. ses; 7=max ses.

② Chime (Zil) Sesi

Bu sayaç/ düzey siren çıkışına bağlı hoparlörlerin chime sesi düzeyini kontrol eder. 0=minimum ses; 7=maksimum ses.

③ Saat Ayarı

Bu sayaç gerçek zamanlı saatin her gün için 49 saniyeye kadar ileri ya da geriye otomatik olarak ayarlanması için kullanılabilir. Bu sayaç 50'ye ayarlandığında (varsayılan ayar) saat ayarlaması yapılmaz. Eğer sayaç 50'nin altında bir değere ayarlanırsa saat yavaşlatılır, yani 48'lik bir değer saatte 2 saniye yavaşlatır. Eğer saat 50'nin üstünde bir değere ayarlanırsa saat hızlanır, yani 52'lik bir değer saatte 2 saniye hızlandırır.

Sistem Kontrol Zamanlayıcıları ③②

Sistemin, günün ve haftanın günlerinin farklı noktalarında açma ve kapama için düzenlenebilen 4 bağımsız kontrol zamanlayıcısı vardır. Bir kez düzenlendiklerinde bu zamanlayıcılar bölmelerin otomatik kurma/kaldırılmasında ya da kullanıcıları işletim sisteminden çıkarmak için kullanılabilirler. Kontrol zamanlayıcılar ayrıca çıkışları (çev not: exit= çıkma, output=çıkış) vs. kontrol etmek için de kullanılabilirler. Kontrol Zamanlayıcı 3 alarm alma merkezine otomatik test kodu gönderir, bakınız “Test Sinyali Aralığı” sayfa 33. Kontrol Zamanlayıcı 4 akü testi uygular, bakınız “Kontrol Zamanlayıcı 4 Akü Performans Testi” sayfa 36.

Sistem Seçenekleri 1 ③③

Her seçeneğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

- ① **Saat = Kristal**
Açık: Sistem saati kristal üzerinden hesaplanır.
Açık: Sistem saati gelen 50Hz frekansındaki ana besleme kullanılarak hesaplanır.
- ② **Akü Bağlantısı Denetimi**
Açık: Sistem standby aküsünün bağlı olup olmadığını kontrol eder (her 30 saniyede bir)
Kapalı: Sistem standby aküsünü kontrol etmez.
- ③ **Dinamik Akü Yükleme Testi**
Açık: Sistem standby akünün sisteme geceyarısı bir dakika süreyle güç vermesine izin verir.
Kapalı: Sistem günlük dinamik akü testini uygulamaz.
- ④ **Panel NVM (değişken olmayan bellek) kilitli**
Açık: NVM kilitli ve BDK üzerindeki “varsayılanları yükle” jumper bacakları devre dışı, bu şekilde fabrika ayarlarının yüklenmesi engellenmiş olur.
Kapalı: Ana BDK üstündeki “varsayılanları yükle” jumper bacakları etkin, bu şekilde sistem fabrika ayarlarına döndürülebilir.
- ⑤ **AC Ana Şebeke Arızası Sırasında Güç Tasarrufu**
Açık: Ana besleme arızası sırasında bütün tuştakımlarının arka aydınlatmaları kapatılır.
Kapalı: Arka aydınlatmalar arıza sırasında etkin.
- ⑥ **Hat Arızası Siren Gecikmesini Geçersiz Kılar**
Açık: Sistem bir telefon hattı arızasında siren gecikmesini geçersiz kılar.
Kapalı: Sistem siren gecikmesini uygular.
- ⑦ **Panel Çıkış 1’de 2-Kablolu Duman Algılama**
Açık: Panel çıkışı 1 iki telli duman algılayıcılar için etkindir (ana PCB üstündeki JP1 de çıkarılmalıdır, sayfa 7).
Kapalı: Panel çıkışı normal programlanabilir çıkıştır.
- ⑧ **Siren Çıkışını Voltajdan Hop. Sürücüsüne Dönüştür**
Açık: Ana PCB üstündeki siren çıkış terminaleri hoparlör sürücüsü için düzenlenir.
Kapalı: Ana PCB üstündeki bir zil ya da sirene güç vermek için voltaj çıkışı için düzenlenir.

Sistem Seçenekleri 2 ③④

Her seçeneğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

- ① **Sabotaj Alarmları Sistem Çözülme Durumunda İken Hata Sinyali Oluşturur**
Açık: Sabotaj alarmları sistem çözülürken bir hata sinyali ne neden olur.
Kapalı: Sabotaj alarmları sistem çözülürken bir alarma neden olur.
- ② **Sabotaj Alarmları Stay (kısmi) Kurulum Sırasında Hata Sinyali Oluşturur**
Açık: Sabotaj alarmları stay kurulumu sırasında bir hata sinyaline neden olur.
Kapalı: Sabotaj alarmları stay kurulumu sırasında bir alarma neden olur.
- ③ **Bölge Yenileme Dışı Olanları Raporlamayı Ertele**
Açık: Komünikatörün bölge yenileme-dışı olanları raporlaması, yenileme raporlaması gecikmesi süresi dolana ya da sistem kaldırılana kadar ertelenir (aşağıda, 4’e bakın).
Kapalı: Bölge yenileme-dışı olanlar oluştukları anda derhal raporlanır.
- ④ **Bölge Yenileme-Dışı Olanları Ertelemek için Gecikme Zamanlayıcısını Kullan.**
Açık: Eğer sistem seçeneği 2.3 (yukarıda) etkinse, o zaman bu seçeneği etkin kılmak bölge-dışı yenilemelerinin raporlanmasını Yenileme Raporlaması Gecikme Zamanlayıcısının süresi geçene kadar erteler.
Kapalı: Bölge-dışı yenilemeleri sistem kaldırılana kadar ertelenir.
- ⑤ **EOL Sabotajı Halinde Keyswitch İşlemini Engelle**
Açık: Bir keyswitch bölgesine yapılan sabotaj keyswitch işlemini engeller.
Kapalı: Sabotaj keyswitch işlemini engellemez.
- ⑥ **Tam Kurulumda (Away) Alarm İletim Gecikmesini Geçersiz Kılar**
Açık: Sistem/bölme tam kurulumdayken “Alarm Raporu Gecikmesi” geçersiz kılınır.
Kapalı: : “Alarm Raporu Gecikmesi” geçersiz kılınmaz.
- ⑦ **Bölge Düzelmelerinin Raporlanmasını Ertele**
Açık: Bölge düzeltmelerinin komünikatör raporlamaları, düzeltme raporlama gecikmesi zamanlayıcısının süresi dolana ya da sistem kaldırılana kadar ertelenir (aşağıda 8’e bakın).
Kapalı: Bölge düzeltmeleri oluştukları anda raporlanır.
- ⑧ **Bölge Düzelmeleri Ertelemesi için Gecikme Zamanlayıcısını Kullan**
Açık: Eğer sistem seçeneği 2.7 (yukarda) etkinse, o zaman bu seçeneği etkin kılmak bölge düzeltme raporlamasını, yenileme raporlama gecikmesi zamanlayıcısının süresi geçene kadar erteler
Kapalı: Bölge düzeltmeleri sistem çözülene kadar ertelenir.

Sistem Seçenekleri 3 ③⑤

Her seçeneğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

- ① **Tam (Away) Kurulumda Hatalı Çıkışta Siren Çalmaz**
Açık: Sistem tam kurulu iken bir çıkış hatası meydana geldiğinde sirenler çalmaz.
Kapalı: Sistem tam kurulu iken bir çıkış hatası meydana geldiğinde sistem sirenler çalar.

② Bölge Testi - İhlal yok iken Sessizlik

Açık: Bölge test sireni bütün bölgeler güvendedeyken sessizdir ve bir ya da fazla bölge ihlal edildiğinde darbeleri ses üretir.

Kapalı: Bölge test sesleticisi bütün bölgeler güvendedeyken sürekli olarak açıktır ve bir ya da fazla bölge ihlal edildiğinde darbeleri ses üretir.

③ Alarm Durum Işığı Yangın Gösteriyor

Açık: Alarm durum ışığı sadece yangın alarmlarını gösterir. Bölgelerden aktive edilen yangın alarmları ilgili bölge ışığını ve alarm ışığını yakarlar. 2 telli duman dedektörlerinden aktive edilen yangın alarmları sadece alarm ışığını yakarlar. Bütün diğer bölge alarmları sadece ilgili bölge ışığını yakarlar.

Kapalı: Alarm durum ışığı hem alarmları hem de yangın alarmlarını gösterir.

④ Panel Hoparlörü için Giriş/Çıkış Tonunu Etkin kıl

Açık: Panel hoparlörü giriş/çıkış tonu üretir.

Kapalı: Panel hoparlörü sadece alarm ve hata tonu üretir.

⑤ Çapraz Bölmelemeyi Etkinleştir

Açık: Kullanıcı (AREA) tuşuna ve ilgili bölme numarasına basarak geçici olarak başka bir bölmeye geçebilir. Tuştakımı başka bir bölme için seçildiğinde gösterge ışıkları sadece seçilen bölme ile ilgili bilgiyi görüntülerler. Tuş takımı normal bölmesine son tuş basımından 15 saniye, ya da bir kullanıcı koduyla yapılan son girişten 1 dakika sonra geri döner.

Kapalı: Bütün tuş takımları programlanmış bölme numaralarına kilitlemiştir ve kullanıcı başka bir bölmeye geçiş yapamaz.

⑥ EN 50131-1 Gerekliklerini Etkinleştir

Açık: Mühendis kodu sadece eğer kullanıcı uzaktan mühendis erişimine izin veriyse (sayfa 65) kabul edilir. Eğer girme esnasında bir alarm oluşursa (askıya alınmış girme alarmı) sistem zili ve komünikatörü aktive etmeden önce 30 saniye süreyle bir dahili alarm üretir.

Kapalı: Mühendis kodu her keresinde kabul edilir ve askıya alınmış girme alarmı normalde olduğu gibi tepki verir.

⑦ Çözme olurken Bypass Edilmiş Bölgeleri Eski Konumuna Getir

Açık: El ile bypass edilmiş bütün bölgeler bölme çözüldüğünde otomatik olarak eski konumlarına geri döner.

Kapalı: El ile baypas edilmiş bütün bölgeler bölme çözüldüğünde bypass edilmiş olarak kalırlar.

⑧ Panel Siren Çıkışı Ters çevir

Açık: Panel siren çıkışı voltaj sürmek için düzenlendiğinde (sayfa 34 deki Sistem Seçenekleri 1.8 e bakın) çıkış ters çevrilir, yani siren kapalı= voltaj uygulandı, siren açık=voltaj kaldırıldı.

Kapalı: Siren çıkışı normal.

Donanım Seçenekleri**③ ⑥**

Donanım seçenekleri hangi donanım izleme özelliklerinin etkin ya da devre dışı olduğunun kontrolüne izin verir. Her seçeneğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

① Panel Çıkışı 1 Hatalar için Denetlenir

Açık: Panel çıkışı 1 denetlenir ve eğer aygıt ya da kablo bağlantısı kesilirse sistem bir "Çıkış 1 Hatası" üretir.

Kapalı: Panel çıkışı 1 denetlenmez.

② Panel Çıkışı 2 Hatalar için Denetlenir

Açık: Panel çıkışı 2 denetlenir ve eğer aygıt ya da kablo bağlantısı kesilirse sistem bir "Çıkış 2 Hatası" üretir.

Kapalı: Panel çıkışı 2 denetlenmez.

③ Siren/Zil Çıkışı Hatalar için Denetlenir

Açık: Siren/Zil Çıkışı denetlenir ve eğer aygıt ya da kablo bağlantısı kesilirse sistem bir "Siren/Zil Hatası" uyarısı üretir.

Kapalı: Siren/Zil Çıkışı denetlenmez.

④ Panel Kutu Sabotaj Switchini İzler

Açık: Sistem ana panel kutu sabotaj switchini izler.

Kapalı: Ana panel kutu sabotaj switchi izlenmez.

⑤ Yardımcı Sigorta Hatalar için Denetlenir

Açık: Yardımcı 12V'luk güç sigortası denetlenir ve eğer sigorta atarsa sistem bir "Ek Sigorta Hatası" uyarısı üretir.

Kapalı: Yardımcı 12V güç sigortası denetlenmez.

⑥ Akü Hatalar için Denetlenir

Açık: Akü denetlenir, ve eğer Akü bağlantısı kopar ya da akü arızası oluşursa, sistem bir "Akü Hatası" uyarısı üretir.

Kapalı: Akü denetlenmez.

⑦ AC Ana Besleme İzlenir

Açık: AC ana besleme voltajı izlenir, ve eğer besleme kesilirse, sistem bir "AC Arızası" uyarısı üretir.

Kapalı: AC ana besleme voltajı izlenmez.

⑧ Telefon Hattı İzlenir

Açık: Kontrol paneline giden telefon hattı izlenir. Ve eğer telefon hattı kesilirse sistem bir "Hat Hatası" uyarısı üretir.

Kapalı: Telefon hattı izlenmez.

İlave Giriş Seçenekleri**③ ⑦**

Ana panel PCB üstündeki İlave Giriş geniş menzil fonksiyonları, çeşitli kablo bağlantı seçenekleriyle ters giriş işlevleri sağlar (bakınız sayfa 37).

İlave giriş işlevleri aşağıda açıklanmıştır:

⑩ Kullanılmıyor

İlave giriş izlenmez.

① İlave Sabotaj

Panel aktifken atanmış bölmeler ihlal edilirse sabotaj alarmı oluşur (bakınız sayfa 30).

② Uzaktan Reset

Sistem aktif olduğunda atanmış bölmelerdeki tüm alarm/hataları sıfırlar. (bakınız sayfa 30).

③ Telefon Hattı İzleme

Sistem aktif olduğunda tüm bölmelerde telefon hat hatası oluşur.

④ Panik Alarm Girişi

Sistem aktif olduğunda atanmış bölmelerde sesli Panik alarmı oluşur (bakınız sayfa 30).

⑤ Sessiz Panik Girişi

Sistem aktif olduğunda atanmış bölmelerde Sessiz Panik alarmı oluşur (bakınız sayfa 30).

⑥ Kilitlemeli Keyswitch Girişi

Giriş aktif olduğunda sistem bütün atanmış bölmeleri kurar (bakınız sayfa 30). Girişten aktiflik kaldırıldığında sistem bütün atanmış bölmeleri çözer.

⑦ Bir Anlık Keyswitch Girişi

Giriş aktif olduğunda sistem bütün atanmış bölmeleri kurar (bakınız sayfa 30). Girişten aktiflik kaldırıldığında sistem bütün atanmış bölmeleri çözer.

Çeşitli Seçenekler 1**③⑧**

Her seçeneğin özelliği aşağıda açıklanmıştır.

① Tam (Away) Kur/Çöz Modunda Zil Sesini Etkin Kıl

Açık: Sistem Tam kurulum durumundayken panel zili/sireni iki kere çalar. Çözme sırasında çıkış bir kere darbe yollar. Panel zil/siren çıkışı voltaj sürme için düzenlemiş olmalıdır (sayfa 34 deki Sistem Seçenekleri 1.8 e bakınız)

Kapalı: Panel zil/siren çıkışı Tam kurulum durumunda normal davranır.

② Kısmi (Stay) Kur/Çöz Modunda Zil Sesini Etkin Kıl

Açık: Sistem Kısmi kurulum konumundayken panel zil/siren çıkışı iki kez darbe yollar. Çözme sırasında çıkış bir kere darbe yollar. Panel zil/siren çıkışı voltaj sürme için düzenlemiş olmalıdır (sayfa 34 deki sistem seçenekleri 1.8 e bakınız)

Kapalı: Panel zil/siren çıkışı Kısmi kurma durumunda normal davranır.

③ AC Arızası Alındı Bildirimini Devre Dışı Bırak

Açık: Ana beslemede arıza olduğunda Servis ışığı AC arızası göstererek hızlı biçimde yanıp söner. Sistem şimdi "AC Arızası" hatası için alındı bildirimine gereksinim duyulmaksızın kurulabilir.

Kapalı: Ana beslemede arıza olduğunda servis ışığı "AC Arızası" hatası göstererek normal biçimde yanıp söner. Sistemin kurulmadan önce hata alındı bildirimi yapılmalıdır.

④ Kısmi (Stay) Kurulumda Açık/Kapalı Raporlamayı Devre Dışı Bırak

Açık: Sistem/bölme Kısmi Kurulumda iken açma ve kapama olayları alarm haberalma merkezine raporlanmaz.

Kapalı: Sistem/bölmeyi Kısmi Kurulumda iken açma ve kapama olayları raporlanır.

⑤ Çapraz/Çift Çalma Zamanlayıcı Dakika ile

Açık: Sistem zamanlayıcısı 02 "Çapraz Bölge Zaman Penceresi" dakikalarla sayılır.

Kapalı: Sistem zamanlayıcısı 02 "Çapraz Bölge Zaman Penceresi" saniyelerle sayılır.

⑥ Kurulduğunda Bölge Bypassı Devre Dışı

Açık: Kullanıcı kurulu bölmedeki bölgeleri bypass edemez. Sadece kurulu olmayan bölgeler bypass için seçilebilir.

Kapalı: Kullanıcı kurulu bir bölmedeki bölgeleri bypass edebilir.

⑦ Aktif Olmuş Bölgeler Çıkış Esnasında Alarma Neden Olur

Açık: Eğer gecikmeli bölge veya giriş takip bölgesi çıkış modu sırasında aktif edilirse panel algılamayı alarm olarak kabul eder.

Kapalı: Eğer gecikmeli bölge veya giriş takip bölgesi çıkış modu sırasında aktif edilirse panel algılamayı hata olarak kabul eder.

⑧ Kontrol Zamanlayıcısı 4 Akü Performans Testi

Açık: Kontrol zamanlayıcısı 4 dinamik akü testi uygulamak için kullanılır, yani zamanlayıcı başladığında panel standby pilinin sisteme bir dakika süreyle güç vermesine izin verir.

Kapalı: Kontrol zamanlayıcısı 4 normalde olduğu gibi davranır.

Çeşitli Seçenekler 2**③⑨**

Her seçeneğin işlevi aşağıda açıklanmıştır:

① Servis Hata Alındı Bildirimini Devre Dışı Bırak

Açık: Bir servis hatası olduğunda sistem hata koşulunun alındı bildirimine gerek duyulmadan kurulabilir.

Kapalı: Bütün servis hatalarının sistem yeniden kurulabilmeden önce alındı bildiriminin yapılması gerekir.

② Alarmlar için Kullanıcı Sıfırlamasını Etkin Kıl

Açık: Bütün kullanıcılar alarmları ve sorunları sıfırlayabilirler

Kapalı: Alarmlar ve sorunlar sadece "Alarm/Hata alındı bildirimine izin ver" niteliğine sahip kullanıcılar tarafından sıfırlanabilir (bkz. Kullanıcı Seçenekleri 3- sayfa 62)

③ Online Baskıyı Devre Dışı Bırak

Açık: Online yazıcı portu (Com1) gerçek zamanlı olay verisi göndermez.

Kapalı: Online yazıcı portu (Com1) gerçek zamanlı olay verisi gönderir.

④ Zil Modülünü ve UK Seçeneklerini Etkin Kıl

Açık: Sisteme bir *Premier Siren Modülü* yerleştirildiğinde bu seçenek etkin hale getirilmelidir (Bu modül sadece UK'da kullanılır). Ayrıca aşağıdaki UK seçenekleri etkin duruma getirilir:

- Bütün alarm bölgeleri ve sabotajlar mühendis programlama modunda devre dışı kalır.
- Mühendis şifresi girildikten sonra *Premier Siren Modülü* üstündeki flaşör çıkışı 3 kere puls gönderir. Eğer Texcom Odyssey siren kutusu bağlı değilse Mühendis Erteleme moduna geçişe neden olur.

Kapalı: *Premier Siren Modülü* ve UK seçenekleri devre dışıdır.

⑤ **DD 243:2002 Seçeneklerini Etkin Kıl**

Açık: Giriş Zamanlayıcı başladığında Denetlemeli çıkış devre dışı olur, örn. giriş zamanı süresince farklı bir bölge aktif olduğunda Denetlemeli çıkış aktif olamaz.
Kapalı: Denetlemeli çıkış normal çalışır.



DD 243:2002 uyumlu bu seçenek giriş zamanı içinde korunan yerleşim alanına erişimi etkin kılar.

⑥ **Giriş Zamanı Bittikten sonra Denetleme Etkin**

Açık: Eğer seçenek 5 veya üstü etkin ise Denetlemeli çıkış sadece Giriş Zamanı süresince ve Giriş Zamanlayıcı süresi aktif değilken devredışı kalır, örn. Giriş zamanlayıcı süresi dolduktan sonra, iki farklı bölge çalıştığında denetlemeli çıkış aktif olur.
Kapalı: Eğer seçenek 5 veya üstü etkin ise Giriş Zamanlayıcı başladığında Denetlemeli Çıkış devre dışı kalır.



DD 243:2002 uyumlu bu seçenek sadece sistem eğer tek hareketli aygıtlarla çalışıyorsa aktif olur. Örn.:Swipe Card, Radio FOB, Infra-Red FOB, Proximity Kart vs.

⑦ **İlave Ters Giriş Seçenekleri**

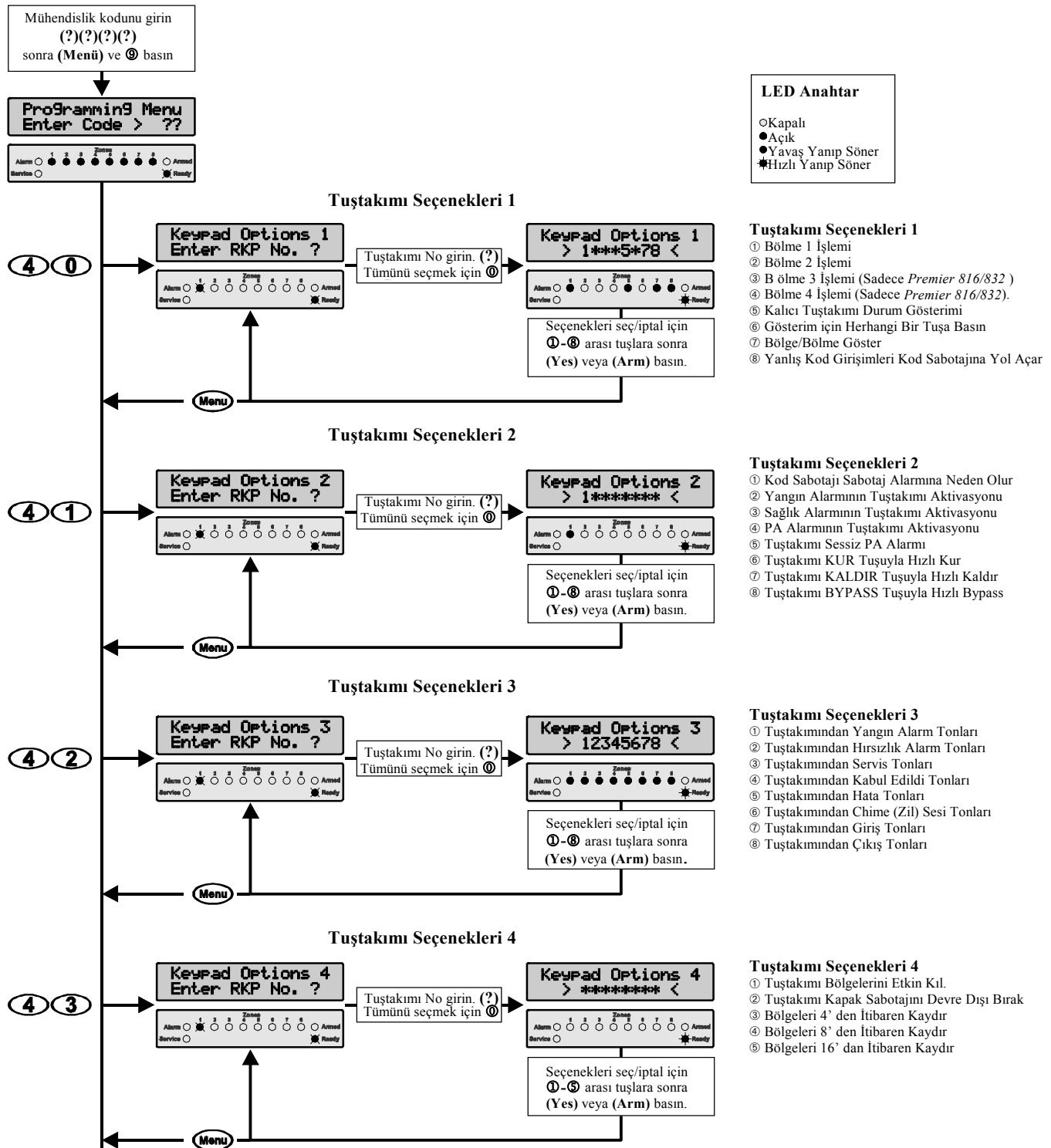
Açık: Ters çevrilmiş yardımcı giriş ve her seçeneğin işlevi aşağıda tabloda açıklanmıştır:

Ters Çevrilmiş	
Fonksiyon	İşlev
İlave Sabotaj	Normal Açık
Uzaktan Reset	0V kalkarsa alarm/hatalar sıfırlanır
Tel Hattı izleme	0V kalkarsa hat hatası oluşu
Sesli Panik	Normal Açık
Sessiz Panik	Normal Açık
Keyswitch Kilidi	0V uygulanırsa sistem Arm(Kurulur)
Bir Anlık Keyswitch	0V modu değişir

Kapalı: Ters çevrilmiş yardımcı giriş ve her seçeneğin işlevi aşağıda tabloda açıklanmıştır:

Normal	
Fonksiyon	İşlev
İlave Sabotaj	Normalde Kapalı
Uzaktan Reset	0V uygulanırsa alarm/hatalar sıfırlanır
Tel Hattı izleme	0V uygulanırsa hat hatası oluşu
Sesli Panik	Normalde Kapalı
Sessiz Panik	Normalde Kapalı
Keyswitch Kilidi	0V uygulanırsa kur kaldırılır
Anlık Keyswitch	0V modu değişir

Ayrık Tuştakımlarının Programlanması



Tuştakımı Seçenekleri 1

④①

Tuştakımı Seçenekleri 1 işlemi aşağıda tanımlanmıştır:

① Bölme 1 İşlemi

Açık: Seçili tuştakımı bölme 1'e atanır.

Kapalı: Seçili tuş takımı bölme 1'e atanmaz.

② Bölme 2 İşlemi

Açık: Seçili tuş takımı bölme 2'e atanır.

Kapalı: Seçili tuş takımı bölme 2'e atanmaz.

③ Bölme 3 İşlemi (Sadece Premier 816/832)

Açık: Seçili tuştakımı bölme 3'e atanır.

Kapalı: Seçili tuş takımı bölme 3'e atanmaz.

④ Bölme 4 İşlemi (Sadece Premier 816/832)

Açık: Seçili tuştakımı bölme 4'e atanır.

Kapalı: Seçili tuş takımı bölme 4'e atanmaz.

⑤ Kalıcı Tuştakımı Durum Gösterimi

Açık: Tuş takımı durumu sürekli olarak gösterilir

Kapalı: Tuş takımı durumu (sadece bölge durumu değil) izin zamanlayıcısının süresi dolduktan sonra boş görünür.

⑥ Gösterim için Herhangi Bir Tuşa Basın

Açık: Eğer Tuştakımı seçeneği 1.5 (yukarıda) devre dışı olarak seçilmişse seçili tuş takımı herhangi bir tuşa basıldıktan sonra gösterimi yeniden etkin duruma getirir.

Kapalı: Seçili tuştakımının gösterimi sadece geçerli bir erişim kodunun girilmesinden sonra yeniden etkin duruma gelir.

⑦ Bölge/Bölme Göster

Açık: Seçili tuş takımı, bölge ışıklarını bölge durum ayrıntılarını göstermek için kullanır.

Kapalı: Seçili tuştakımı, bölge ışıklarını bölmelerin kurulu durumlarını göstermek için kullanır

⑧ Yanlış Kod Girişimleri Kod Sabotajına Yol Açır

Açık: Seçili tuş takımı 3 yanlış kod girişiminin ardından (12 tuş basımı) tuşları 5 dakika süreyle kilitler ve bir kod sabotaj alarmı üretir.

Açık: Tuştakımı yanlış kod girişimi sayısına kısıtlama getirmez.

Tuştakımı Seçenekleri 2

④①

Tuştakımı Seçenekleri 2 işlemi aşağıda tanımlanmıştır:

① Kod Sabotajı Sabotaj (tamper) Alarmına Neden Olur

Açık: Eğer seçili tuştakımı tarafından bir kod sabotajı üretilirse sistem bir sabotaj alarmı tepkisi verir.

Kapalı: Eğer seçili tuştakımı tarafından bir kod sabotajı üretilirse sistem tuştakımını 5 dakika süreyle kilitler.

 Ayrıca Tuştakımı Seçenekleri 1.8 de etkin kılınmalıdır.**② Yangın Alarminin Tuştakımı Aktivasyonu**

Açık: Eğer ① ve ③ tuşlarına aynı anda basılırsa seçili tuş takımı bir acil yangın alarmı üretir.

Kapalı: Seçili tuştakımı bir acil yangın alarmı üretmez.

③ Sağlık Alarminin Tuştakımı Aktivasyonu

Açık: Eğer ⑦ ve ⑨ tuşlarına aynı anda basılırsa seçili tuş takımı acil sağlık alarmı üretir.

Kapalı: Seçili tuş takımı bir acil sağlık alarmı üretmez.

④ PA Alarminin Tuştakımı Aktivasyonu

Açık: Eğer ④ ve ⑥ tuşlarına aynı anda basılırsa seçili tuştakımı sesli Panik Alarmı (Polis) üretir.

Kapalı: Seçili tuştakımı bir acil Panik Alarmı üretmez.

⑤ Tuştakımı Sessiz PA Alarmı

Açık: Eğer ④ ve ⑥ tuşlarına aynı anda basılırsa seçili tuştakımı bir sessiz Panik Alarmı (polis) üretir.

Kapalı: Eğer ④ ve ⑥ tuşlarına aynı anda basılırsa seçili tuştakımı bir sesli panik alarmı (polis) üretir.

 Ayrıca Tuştakımı Seçenekleri 2.4 de etkin kılınmalıdır.**⑥ Tuştakımı ARM (KUR) Tuşuyla Hızlı Kur**

Açık: Seçili tuş takımı sistemi hızlı kurmak için kullanılabilir (Erişim kodu gerekmez).

Kapalı: Seçili tuş takımının sistemi kurmak için kullanılabilmesinden önce bir erişim kodu girilmelidir.

⑦ Tuştakımı DISARM (Çöz) Tuşuyla Hızlı Çöz

Açık: Seçili tuş takımı sistemi hızlı kaldırmak için kullanılabilir (erişim kodu gerekmez).

Kapalı: Seçili tuş takımının sistemi kaldırmak için kullanılabilmesinden önce bir erişim kodu girilmelidir.

⑧ Tuştakımı BYPASS Tuşuyla Hızlı Bypass

Açık: Seçili tuş takımı bölgelerin hızlı baypas edilmesinde kullanılabilir (Erişim kodu gerekmez).

Kapalı: : Seçili tuş takımının bölgelerin baypas edilmesinde kullanılabilmesinden önce bir erişim kodu girilmelidir.

Tuştakımı Seçenekleri 3

④②

Tuştakımı Seçenekleri 3 işlemi aşağıda tanımlanmıştır:

① Tuştakımından Yangın Alarm Tonları

Açık: Seçili tuştakımındaki dahili siren yangın alarm tonları üretir.

Kapalı: Yangın alarm tonları üretilmez

② Tuştakımından Hırsızlık Alarm Tonları

Açık: Seçili tuştakımındaki dahili siren hırsızlık alarm tonları üretir.

Kapalı: Hırsızlık alarm tonları üretilmez.

③ Tuştakımından Servis Tonları

Açık: Seçili tuştakımındaki dahili siren servis tonları üretir.

Kapalı: Servis tonları üretilmez.

④ Tuştakımından Kabul Edildi Tonları

Açık: Seçili tuştakımındaki dahili siren Kabul edildi tonları üretir.

Kapalı: Kabul edildi tonları üretilmez.

⑤ **Tuštakımından Hata Tonları**

Açık: Seçili tuštakımındaki dahili siren hata tonları üretir.
Kapalı: Hata tonları üretilmez.

⑥ **Tuštakımından Zil Sesi Tonları**

Açık: Seçili tuštakımındaki dahili siren zil sesi tonları üretir.
Kapalı: Zil sesi tonları üretilmez.

⑦ **Tuštakımından Giriş Tonları**

Açık: Seçili tuštakımındaki dahili siren giriş tonları üretir.
Kapalı: Giriş alarm tonları üretilmez.

⑧ **Tuštakımından Çıkış Tonları**

Açık: Seçili tuštakımındaki dahili siren çıkış tonları üretir.
Kapalı: Giriş alarm tonları üretilmez.

Tuštakımı Seçenekleri 4

④③

Tuštakımı seçenekleri 4 işlemi aşağıda açıklanmıştır:

① **Tuštakımı Bölgelerini Etkin Kıl**

Açık: Seçili tuštakımındaki bölgeler etkindir ve aşağıdaki biçimde atanmışlardır:

Tuštakımı	Premier 412	Premier 816/832
1	Bölge 05 & 06	Bölge 09 & 10
2	Bölge 07 & 08	Bölge 11 & 12
3	Bölge 09 & 10	Bölge 13 & 14
4	Bölge 11 & 12	Bölge 15 & 16
5	Yok	Yok
6	Yok	Yok

Kapalı: Seçili tuštakımındaki bölgeler devre dışı.

 Bu seçenek sadece tuštakımı tipinin bir *Premier RKP8/16 Plus* veya *Premier LCD* olması durumunda geçerlidir.

Eğer sisteme bir yerel ya da ayırık artırım kartı takılmışsa, artırım kartındaki ilgili bölgeler, tuštakımındaki bölgeler etkin kılındığında devre dışı olurlar.

② **Tuštakımı Kapak Sabotajını Devre Dışı Bırak**

Açık: Tuštakımı kapak sabotajı izlenmez.

Kapalı: Tuštakımı kapak sabotajı izlenmez.

③ **Bölgeleri 4' den İtibaren Kaydır**

Açık: Tuş takımı bölge durum ışıkları bölge 5 den ileriye doğru gösterir, yani tuş takımındaki bölge 1 bölge 5'in durumunu takip eder, ve tuş takımındaki bölge 2 bölge 6'nın durumunu takip eder vs.

Kapalı: Tuštakımı bölge durum ışıkları normal gösterir.

④ **Bölgeleri 8' den İtibaren Kaydır**

Açık: Tuštakımı bölge durum ışıkları bölge 9' dan ileriye doğru gösterir, yani tuş takımındaki bölge 1 bölge 9'un durumunu takip eder, ve tuş takımındaki bölge 2 bölge 10'un durumunu takip eder vs.

Kapalı: Tuş takımı bölge durum ışıkları normal gösterir.

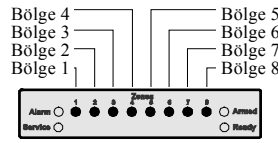
⑤ **Bölgeleri 16' dan İtibaren Kaydır**

Açık: Tuštakımı bölge durum ışıkları bölge 17'den ileriye doğru gösterir, yani tuş takımındaki bölge 1 bölge 17'nin durumunu takip eder, ve tuş takımındaki bölge 2 bölge 18'in durumunu takip eder vs.

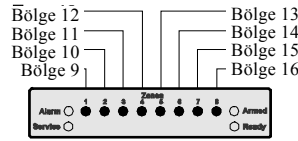
Kapalı: Tuş takımı bölge durum ışıkları normal gösterir.



3 ve 4 seçenekleri *Premier RKP4* tuštakımının 4 bölgeden fazlasına sahip bir çok bölmeli sistemde ve *Premier RKP8* tuštakımının 8 bölgeden fazlasına sahip bir çok bölmeli sistemde kullanılmasına izin verir. Aşağıdaki örnek 2 bölmeye ayrılmış bir 16 bölgeli sistemin *Premier RKP8* tuštakımlarını nasıl kullanabildiğini gösteriyor:

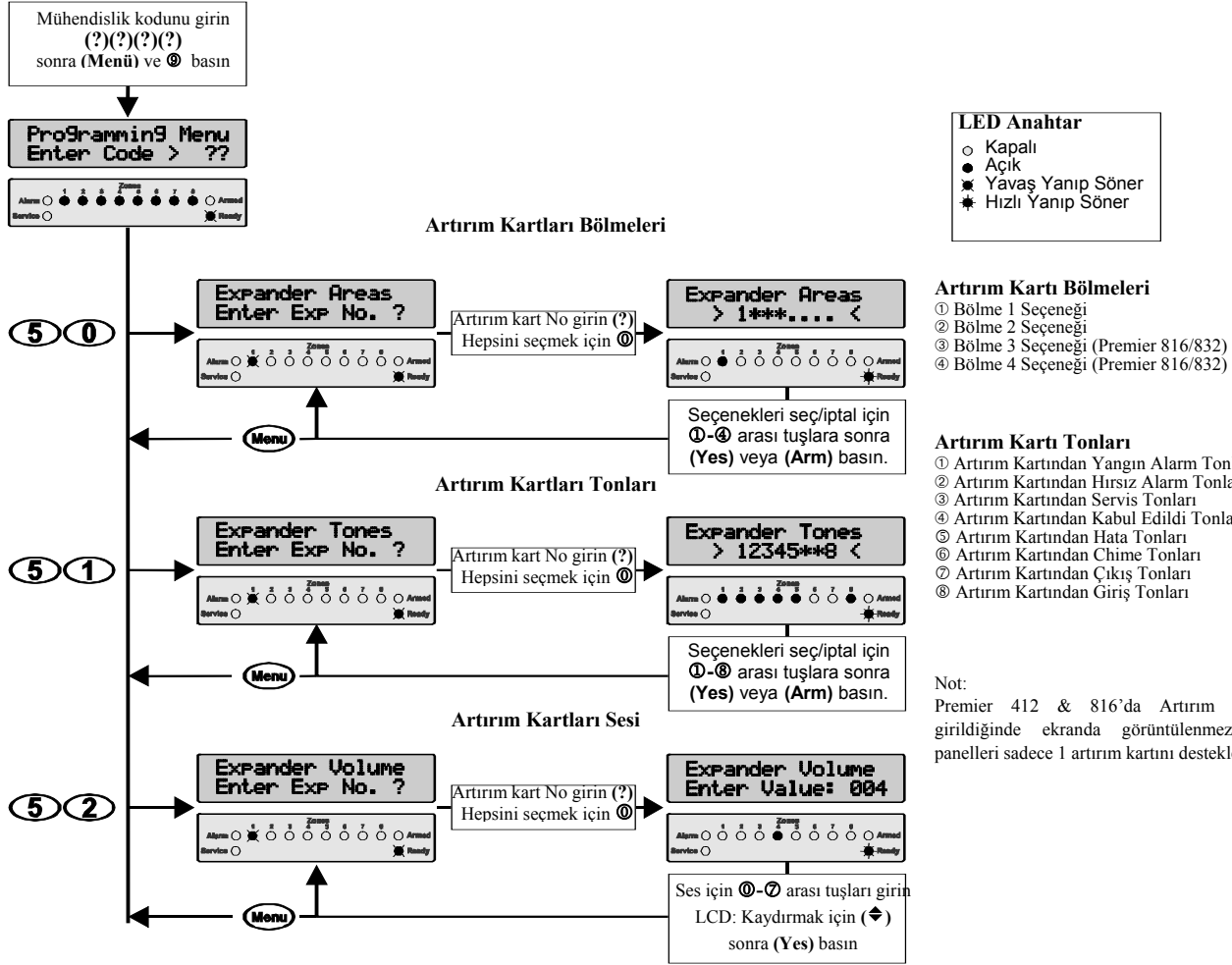
**Ayrık Tuštakımı 1 (Bölme 1)****Tuštakımı Seçenekleri 4:**

- ③ 4'den Bölge Kaydırma (Devre Dışı)
- ④ 8'den Bölge Kaydırma (Devre Dışı)
- ⑤ 16'dan Bölge Kaydırma (Devre Dışı)

**Ayrık Tuštakımı 2 (Bölme 2)****Tuštakımı Seçenekleri 4:**

- ③ 4'den Bölge Kaydırma (Devre Dışı)
- ④ 8'den Bölge Kaydırma (Etkin)
- ⑤ 16'dan Bölge Kaydırma (Etkin)

Ayrık Bölge Artırım Kartlarının Programlanması



Genişletici Bölmeleeri ⑤①

Genişletici bir ya da daha fazla bölmeye atandığında genişleticinin üstündeki hoparlör çıkışı sadece atandığı bölme/bölmeler için tonlar üretir. Yani, eğer genişletici bölme 3'e atanmışsa hoparlör sadece bölme 3 alarm, giriş, çıkış, vs. durumundayken etkin olur.

Genişletici Tonları ⑤①

Genişletici tonları aşağıda açıklanmıştır:

① Genişleticiden Gelen Yangın Alarm Tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı yangın alarm tonu üretir.

Kapalı: Yangın alarm tonu üretilmez.

② Genişleticiden Gelen Hırsızlık Alarm Tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı hırsızlık alarm tonu üretir.

Kapalı: Hırsızlık alarm tonu üretilmez.

③ Genişleticiden Gelen Servis Tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı servis tonları üretir.

Kapalı: Servis tonları üretilmez.

④ Genişleticiden Gelen Kabul Edildi Tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı kabul edildi tonları üretir.

Kapalı: Kabul edildi tonları üretilmez.

⑤ Genişleticiden Gelen Hata Tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı hata tonları üretir.

Kapalı: Hata tonları üretilmez.

⑥ Genişleticiden Gelen Zil Sesi Tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı zil sesi tonları üretir.

Kapalı: Zil sesi tonları üretilmez.

⑦ Genişleticiden Gelen Çıkış tonları

Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı çıkış tonları üretir.

Kapalı: Çıkış tonları üretilmez.

⑧ Genişleticiden Giriş Tonları

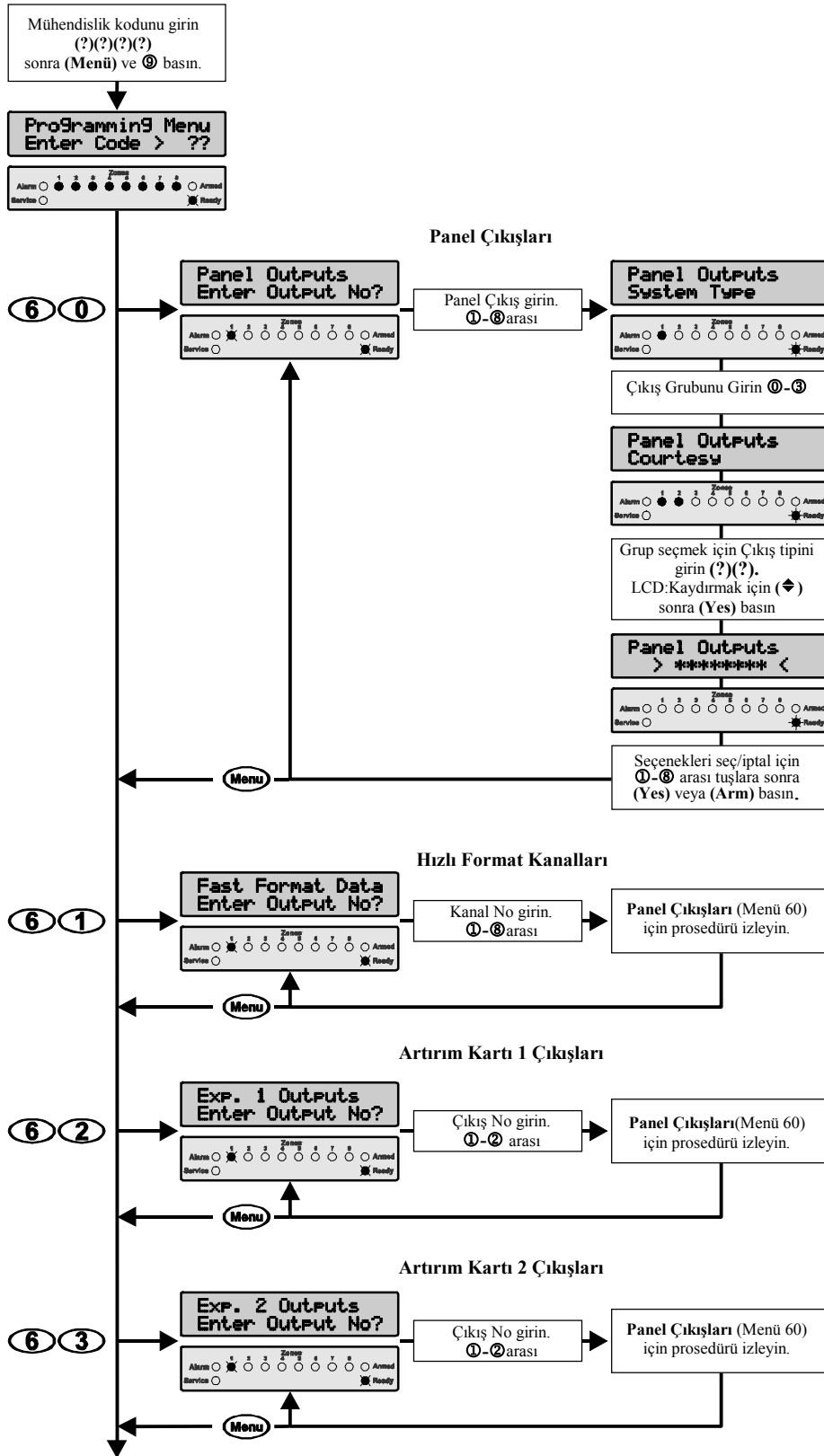
Açık: Genişleticinin üstündeki siren çıkışı giriş tonları üretir.

Açık: Giriş tonları üretilmez.

Genişletici Ses Düzeyi ⑤②

Bu seçenek uzak bölge genişleticinin hoparlör çıkışına bağlı hoparlörlerin yol gösterici tonları (giriş, çıkış, hata vs.) ses düzeylerini kontrol eder. 0= minimum ses; 7= maksimum ses.

Sistem Çıkışlarını Programlama



LED Anahtar

- Kapalı
- Açık
- Yavaş Yanıp Söner
- ★ Hızlı Yanıp Söner

Çıkış Grupları

- ① Kullanılmıyor
- ② Sistem
- ③ Bölme
- ④ Bölme
- ⑤ Bölge

Çıkış Tipleri

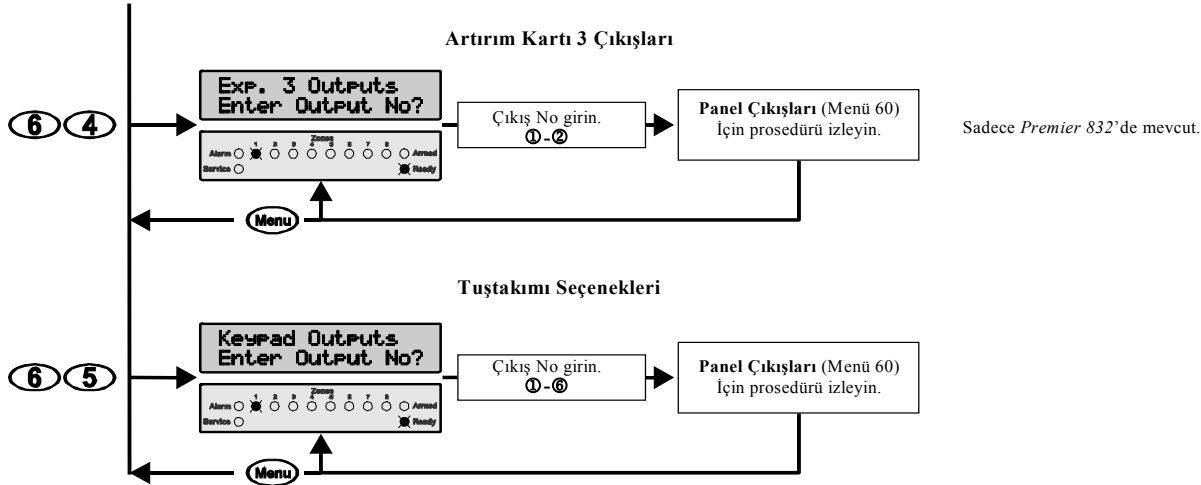
Sistem Çıkış Tipleri listesi için bkz. Sayfa 44
Bölme Çıkış Tipleri listesi için bkz. Sayfa 45
Bölge Çıkış Tipleri listesi için bkz. Sayfa 46

Çıkış Özellikleri

- ① Bölme 1
- ② Bölme 2
- ③ Bölme 3 (sadece Premier 816/832)
- ④ Bölme 4 (sadece Premier 816/832)
- ⑤ Kullanıcı Testi
- ⑥ Ters Çevirici
- ⑦ Kilitli
- ⑧ Darbeli

Devamı Sonraki Sayfada

Önceki Sayfadan



① Sistem Çıkış Tipleri

- ① İzın
- ① Başarılı İletim
- ② Kayıt Defteri %80 Dolu
- ③ Program Modu Seçili
- ④ İndirme (Download) İşlemi Sürüyor
- ⑤ Zamanlı Kurma Gerisayımı
- ⑥ Bölge Dayanıklılık Testi Aktif
- ⑦ Bölge Dayanıklılık Testi Başarısız
- ⑧ AC Arıza
- ⑨ Telefon Hattı Hatası
- ⑩ Duman Alarmı
- ⑪ Kutu/Yardımcı Sabotaj Alarmı
- ⑫ Tarih/Zaman Kaybı
- ⑬ Bölge Sorunu/Sabotaj
- ⑭ Tuştakımı Sabotajı/Sökölme
- ⑮ Servis Hatası
- ⑯ Çıkış 1 Hatası
- ⑰ Çıkış 2 Hatası
- ⑱ Siren/Zil Hatası
- ⑲ Duman Sensörü Hatası
- ⑳ Yardımcı Sigorta Hatası
- ㉑ Akü Hatası
- ㉒ Servis Gerekli/Test Arızası
- ㉓ İletişim Başarısız
- ㉔ Kontrol Zamanlayıcısı 1 Aktif
- ㉕ Kontrol Zamanlayıcısı 2 Aktif
- ㉖ Kontrol Zamanlayıcısı 3 Aktif
- ㉗ Kontrol Zamanlayıcısı 4 Aktif
- ㉘ PC Çıkış 1
- ㉙ PC Çıkış 2
- ㉚ Yürüme Testi
- ㉛ Sürekli Alarm
- ㉜ AHM 2 Aktif

② Bölme Çıkış Tipleri

- ① PA Alarmı
- ① Zorlama Alarmı
- ② Hırsız Alarmı
- ③ Sağlık Alarmı
- ④ 24saat - Su Alarmı
- ⑤ 24saat - Gaz Alarmı
- ⑥ 24saat - Düşük Isı Alarmı
- ⑦ 24saat - Yüksek Isı Alarmı
- ⑧ Sabotaj
- ⑨ Hata
- ⑩ Yangın
- ⑪ Yangın Hatası
- ⑫ Siren
- ⑬ Flaşör
- ⑭ Giriş
- ⑮ Çıkış
- ⑯ Armed (Kurulu)
- ⑰ Stay Armed (Kısmi Kurma)
- ⑱ Hazır
- ⑲ Hazır
- ㉑ Bypass
- ㉒ Çıkarken Sensör Sıfırlama
- ㉓ Sıfırlamada Sensör Sıfırlama
- ㉔ Panel Kurulumu Sırasında Tekli Darbe
- ㉕ Panel Kurulumu Sırasında İkili Darbe
- ㉖ Chime (Çan) Sesi
- ㉗ Kapı Vurma
- ㉘ Çapraz Bölge Zamanı Aktif
- ㉙ Paneli Çözme Sırasında Tekli Darbe
- ㉚ Reset (Sıfırlama) Gerekıyor
- ㉛ Alındı Bildirimi Gerekıyor
- ㉜ Sürekli Alarm
- ㉝ Alarm İptal
- ㉞ Away (Tam) Kurulum
- ㉟ Away (Tam) Kurulu /Çıkış
- ㊱ Dedektör Kilidi
- ㊲ Armed (Kur)/Alarm

③ Bölge Çıkış Tipleri

- ① Bölge 01 Mimik
- ② Bölge 02 Mimik
- ③ Bölge 03 Mimik
- ④ Bölge 04 Mimik
- ⑤ Bölge 05 Mimik
- ⑥ Bölge 06 Mimik
- ⑦ Bölge 07 Mimik
- ⑧ Bölge 08 Mimik
- ⑨ Bölge 09 Mimik
- ⑩ Bölge 10 Mimik
- ⑪ Bölge 11 Mimik
- ⑫ Bölge 12 Mimik
- ⑬ Bölge 13 Mimik
- ⑭ Bölge 14 Mimik
- ⑮ Bölge 15 Mimik
- ⑯ Bölge 16 Mimik
- ⑰ Bölge 17 Mimik
- ⑱ Bölge 18 Mimik
- ⑲ Bölge 19 Mimik
- ㉑ Bölge 20 Mimik
- ㉒ Bölge 21 Mimik
- ㉓ Bölge 22 Mimik
- ㉔ Bölge 23 Mimik
- ㉕ Bölge 24 Mimik
- ㉖ Bölge 25 Mimik
- ㉗ Bölge 26 Mimik
- ㉘ Bölge 27 Mimik
- ㉙ Bölge 28 Mimik
- ㉚ Bölge 29 Mimik
- ㉛ Bölge 30 Mimik
- ㉜ Bölge 31 Mimik
- ㉝ Bölge 32 Mimik
- ㉞ Bölge 01 Alarm
- ㉟ Bölge 02 Alarm
- ㊱ Bölge 03 Alarm
- ㊲ Bölge 04 Alarm
- ㊳ Bölge 05 Alarm
- ㊴ Bölge 06 Alarm
- ㊵ Bölge 07 Alarm
- ㊶ Bölge 08 Alarm
- ㊷ Bölge 09 Alarm
- ㊸ Bölge 10 Alarm
- ㊹ Bölge 11 Alarm
- ㊺ Bölge 12 Alarm
- ㊻ Bölge 13 Alarm
- ㊼ Bölge 14 Alarm
- ㊽ Bölge 15 Alarm
- ㊾ Bölge 16 Alarm
- ㊿ Bölge 17 Alarm
- ㊻ Bölge 18 Alarm
- ㊼ Bölge 19 Alarm
- ㊽ Bölge 20 Alarm
- ㊾ Bölge 21 Alarm
- ㊿ Bölge 22 Alarm
- ㊻ Bölge 23 Alarm
- ㊼ Bölge 24 Alarm
- ㊽ Bölge 25 Alarm
- ㊾ Bölge 26 Alarm
- ㊿ Bölge 27 Alarm
- ㊻ Bölge 28 Alarm
- ㊼ Bölge 29 Alarm
- ㊽ Bölge 30 Alarm
- ㊾ Bölge 31 Alarm
- ㊿ Bölge 32 Alarm

Panel Çıkışları

⑥②

Bu menü seçeneği sekiz kontrol panel çıkışını programlamanıza izin verir.

Hızlı Format Kanalları

⑥①

Hızlı format iletişim protokolünü kullanırken (sayfa 51) alarm haberalma merkezine raporlanan kanallar ilgili koşullar için programlanmış olmalıdır. Bu menü seçeneği hızlı format protokolü tarafından kullanılan sekiz kanalı programlamanıza izin verir.

Artırım Kartı 1 Çıkışları

⑥②

Premier 8X ayrık bölge artırım kartında iki programlanabilir çıkış vardır. Bu menü seçeneği sayesinde Artırım kartı 1 çıkışlarını programlayabilirsiniz.

Artırım Kartı 2 Çıkışları

⑥③

Premier 8X ayrık bölge artırım kartında iki programlanabilir çıkış vardır. Bu menü seçeneği sayesinde Artırım kartı 2 çıkışlarını programlayabilirsiniz (Sadece *Premier 832*).

Artırım Kartı 3 Çıkışları

⑥④

Premier 8X ayrık bölge artırım kartında iki programlanabilir çıkış vardır. Bu menü seçeneği sayesinde Artırım kartı 3 çıkışlarını programlayabilirsiniz (Sadece *Premier 832*).

Tuştakımı Çıkışları

⑥⑤

Premier LCD ve *LCDL* tuştakımlarının her ikisinde de bir programlanabilir çıkış vardır. Bu menü seçeneği sayesinde tuştakımı çıkışlarını programlayabilirsiniz.

Çıkış Grupları ve Tipleri**Grup ⑥ - Kullanılmıyor**

Bu grup hiçbir çıkış tipini içermez, bu gruba bir çıkış atanması çıkışın aktif olmasını sağlamaz.

Grup ① - Sistem Çıkış Tipleri

Bu grup aşağıda listelenen sistem çıkış tiplerini içerir:

①① İzin

Bu çıkış tipi giriş gecikmesi sırasında herhangi bir tuştakımının kullanılmasından sonra aktif olur. Çıkış İzin Zamanlayıcısının süresi boyunca aktif kalır (sayfa 33)

①① Başarılı İletim

Bu çıkış tipi komünikatör alarm haberalma merkezine başarılı biçimde raporlama yaptıktan sonra aktif olur.

①② Kayıt Defteri %80 Dolu

Bu çıkış tipi olay Kayıt Defteri % 80 dolu olduğunda aktif olur. Çıkış uzaktaki bilgisayar olay kaydının yüklemesini yaptıktan sonra devre dışı kalır.

①③ Program Modu Seçili

Bu çıkış tipi program modu seçildiğinde aktif olur.

①④ İndirme (Download) İşlemi Sürüyor

Bu çıkış tipi bir indirme işlemi sürerken devreye girer.

①⑤ Zamanlı Kurma Gerisayımı

Bu çıkış tipi sistem bir zamanlı kurma başlattığında aktif olur.

①⑥ Bölge Dayanıklılık Testi Aktif

Bu çıkış tipi herhangi bir bölge dayanma testi için etkin kılındığında aktif olur.

①⑦ Bölge Dayanıklılık Testi Başarısız

Bu çıkış tipi eğer herhangi bir bölge dayanıklılık testi sırasında başarısız olursa aktif olur.

①⑧ AC Arıza

Bu çıkış tipi ana besleme bağlantısı koptuğunda aktif olur.

①⑨ Telefon Hattı Hatası

Bu çıkış tipi komünikatör bir telefon hattı hatası algıladığında aktif olur.

①⑩ Duman Alarmı

Bu çıkış tipi panel çıkışına bağlı bir 2 telli duman algılayıcısı Panel Çıkış 1'de bir alarma neden olduğunda aktif olur.

①① Kutu/Yardımcı Sabotaj Alarmı

Bu çıkış tipi ana panelin üstündeki kutu sabotajı ya da yardımcı giriş (Sabotaj) bir alarma neden olduğunda aktif olur.

①② Tarih/Zaman Kaybı

Bu çıkış tipi kontrol paneli gerçek zamanlı saati sıfırlandığında (açılış) aktive olur. Saat ayarlandığında çıkış devre dışı olur.

①③ Bölge Sorunu/Sabotaj

Bu çıkış tipi herhangi bir bölge sorun ya da sabotaj durumundayken aktif olur.

①④ Tuştakımı Sabotajı/Sökülme

Bu çıkış tipi bir tuştakımı bağlantısı kesildiğinde ya da kutu sabotajı bir alarma neden olduğunda aktif olur.

①⑤ Servis Hatası

Bu çıkış tipi sistemde herhangi bir Servis Hatası durumu olduğunda aktif olur (tuştakımındaki Servis İşığına benzer).

①⑥ Çıkış 1 Hatası

Bu çıkış tipi Panel Çıkış 1 hata algıladığında aktif olur.

①⑦ Çıkış 2 Hatası

Bu çıkış tipi Panel Çıkış 2 hata algıladığında aktif olur.

①⑧ Siren/Zil Hatası

Bu çıkış tipi Siren Çıkışı bir hata algıladığında aktif olur.

①⑨ Duman Sensörü Hatası

Bu çıkış tipi Panel Çıkışı 1'e bağlı bir iki telli duman algılayıcı bir hataya neden olduğunda aktif olur.

②① Yardımcı Sigorta Hatası

Bu çıkış tipi yardımcı sigorta arızalandığında aktif olur.

②② Akü Hatası

Bu çıkış tipi system aküden gelen bir hata algıladığında aktif olur.

②② Servis Gerekli/Test Arızası

Bu çıkış tipi bir Servis Gerekli hatası oluştuğunda ya da sistem dayanıklılık testinde başarısız olduğunda aktive olur.

②③ İletişim Başarısız

Bu çıkış tipi komünikatör alarm haberalma merkezine raporlamada başarısız olduğunda aktif olur.

②④ Kontrol Zamanlayıcısı 1 Aktif

Bu çıkış tipi Kontrol Zamanlayıcısı 1 aktif olduğunda aktive olur.

②⑤ Kontrol Zamanlayıcısı 2 Aktif

Bu çıkış tipi Kontrol Zamanlayıcısı 2 aktif olduğunda aktive olur.

②⑥ Kontrol Zamanlayıcısı 3 Aktif

Bu çıkış tipi Kontrol Zamanlayıcısı 3 aktif olduğunda aktive olur.

②⑦ Kontrol Zamanlayıcısı 4 Aktif

Bu çıkış tipi Kontrol Zamanlayıcısı 4 aktif olduğunda aktive olur.

②⑧ PC Çıkış 1

Uzaktan veri indirme yapan bilgisayar bu çıkış tipini kontrol eder.

②⑨ PC Çıkış 2

Uzaktan veri indirme yapan bilgisayar bu çıkış tipini kontrol eder.

③⑩ Yürüme Testi

Bu çıkış tipi kullanıcı Bölge Test seçeneğini seçtiğinde aktive olur (menu 90).

③① Sürekli Alarm

Bu çıkış tipi bir bölmeden iki farklı bölge ihlal edilirse aktif olur.

③② AHM 2 (Alarm Haberalma Merkezi 2) Aktif

Bu çıkış tipi panel ile AHM 2 bağlantısı yapıldığında aktif olur.

Grup ③ - Bölme (Partition) Çıkış Tipleri

Bu grup aşağıda listelenen bölme çıkış tiplerini içerir:

①① PA Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir PA alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir PA alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yeniden aktive olur.

①① Zorlama Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir zorlama alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir zorlama alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①② Hırsız alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir Hırsız alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir hırsız alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①③ Sağlık Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir sağlık alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir sağlık alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①④ 24saat – Su Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir 24s Su alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir 24s Su alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①⑤ 24saat - Gaz Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir 24s Gaz alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir 24s Gaz alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①⑥ 24saat - Düşük Isı Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir 24s Düşük ısı alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir 24s Düşük ısı alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①⑦ 24saat - Yüksek Isı Alarmı

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir 24s Yüksek ısı alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir 24s Yüksek ısı alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①⑧ Sabotaj

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir Tamper alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir Tamper alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①⑨ Hata

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir Sorun alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir Sorun alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①⑩ Yangın

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir Yangın alarmı üretildiğinde aktive olur. Eğer bir Yangın alarmı daha üretilirse çıkış 3 saniye süreyle sıfırlanır ve sonra yenide aktive olur.

①① Yangın Hatası

Bu çıkış tipi Seçili bölme içindeki bir yangın bölgesinden hata algılandığında aktive olur.

①② Siren

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir alarm üretildiğinde aktive olur.

①③ Flaşör

Bu çıkış tipi seçili bölmede bir alarm üretildiğinde aktive olur.

①④ Giriş

Bu çıkış tipi seçili bölme giriş modundayken aktive olur.

①⑤ Çıkış

Bu çıkış tipi seçili bölme çıkış modundayken aktive olur

①⑥ Armed (Kurulu)

Bu çıkış tipi seçili bölme kısmi ya da tam kurulum modundayken aktive olur.

①⑦ Kısmi Kurma (Stay Armed)

Bu çıkış tipi seçili bölme kısmi kurulumda aktive olur.

①⑧ Hazır

Bu çıkış tipi seçili bölme kurma için hazır durumdayken aktive olur

①⑨ Bypass

Bu çıkış tipi seçili bölmenin bir ya da daha fazla baypas edilmiş bölgesi varken aktive olur.

②⑩ Çıkarken Sensör Sıfırlama

Bu çıkış tipi normalde aktiftir ve seçili bölme çıkış modundayken 2 saniye süreyle devre dışı kalır.

②① Sıfırlamada Sensör Sıfırlama

Bu çıkış tipi normalde aktiftir ve kullanıcı seçili bölmeyi sıfırladığında 2 saniye süreyle deaktive olur.

②② Panel Kurulumu Sırasında Tekli Darbe

Bu çıkış tipi seçili bölme kurulduğunda 2 saniye süreyle aktive olur.

②③ Panel Kurulumu Sırasında İkili Darbe

Bu çıkış tipi seçili bölme kurulduğunda iki kere aktive olur (iki saniye açık).

②④ Chime (Çan) Sesi

Bu çıkış tipi seçili bölme içinde çan sesi olarak programlanmış bir bölge ihlal edildiğinde iki saniye süreyle aktive olur.

②⑤ Kapı Vurma

Bu çıkış tipi "Kapı Vurma Çıkışı Aktive Et" niteliği ile birlikte bir erişim kodu girildiğinde 2 saniye süreyle aktive olur.

②⑥ Çapraz Bölge Zamanı Aktif

Bu çıkış tipi bir çapraz bölge ihlal edildiğinde aktive olur ve Çapraz Bölge Zaman Penceresi süresince aktif kalır.

②⑦ Paneli Çözme Sırasında Tekli Darbe

Bu çıkış tipi seçili bölme çözüldüğünde iki saniye süreyle aktive olur.

②⑧ Reset (Sıfırlama) Gerekliyor

Bu çıkış tipi seçili bölmede, bir alarm koşulunun sıfırlama gerektirmesi durumunda aktive olur.

②⑨ Alındı Bildirimi Gerekliyor

Bu çıkış tipi bir "Servis Hatası" durumu, alındı bildirimi gerektirdiğinde aktive olur.

③⑩ Sürekli Alarm

Bu çıkış tipi iki farklı bölgenin bir kurulu zaman aralığı esnasında ihlal edilmesi durumunda aktive olur.

③① Alarm İptal

Bu çıkış tipi sistem bir alarm koşulunun ardından kaldırıldığında aktive olur (sistemin "alarm iletimi iptali" gecikme süresi dolmadan önce kaldırılmış olması şartı ile, sayfa 33'e bakın).

③② Tam (Away) Kurulum

Bu çıkış tipi bölme tam kurulduğunda aktive olur.

③③ Tam (Away) Kurulu /Çıkış

Bu çıkış tipi bölme çıkış modundayken (tam kurulu) ve bölme "Tam kurulum" durumundayken aktive olur.

③④ Dedektör Kilidi

Bu çıkış tipi kilitleme girişine sahip dedektörlerde koşul alarmı için kullanılır.

③⑤ Kur/Alarm

Bu çıkış tipi bölmelerdeki alarm ve kurulu durumunu belirtmek için kullanılır, açık=kurulu, kapalı=kurulu değil, çarpma=alarm.

③ Bölge Çıkış Tipleri

Bu grup aşağıda listelenen çıkış tiplerini içerir:

③① - ③② Bölge 01 - 32 Mimik

Bu çıkış tipi Bölge XX ihlal edildiğinde aktive olur ve bölge güvenli olduğunda deaktive olur.

③③ - ③④ Bölge 01 - 32 Alarm

Bu çıkış tipi Bölge XX alarm olduğunda aktive olur ve alarm resetlendiğinde deaktive olur

Çıkış Özellikleri

Her çıkış seçilen çıkışın işlevini değiştirmek için aşağıdaki atanmış niteliklere sahip olabilir:

① Bölme 1 İçin Etkin Kıl

Açık: Seçili çıkış bölme 1'e atanır.

Kapalı: Seçili çıkış bölme 1'e atanmaz.

② Bölme 2 İçin Etkin Kıl

Açık: Seçili çıkış bölme 2'ye atanır.

Kapalı: Seçili çıkış bölme 2'ye atanmaz.

③ Bölme 3 İçin Etkin Kıl (Sadece Premier 816/832)

Açık: Seçili çıkış bölme 3'e atanır.

Kapalı: Seçili çıkış bölme 3'e atanmaz.

④ Bölme 4 İçin Etkin Kıl (Sadece Premier 816/832)

Açık: Seçili çıkış bölme 4'e atanır.

Kapalı: Seçili çıkış bölme 1'e atanmaz.



1-4 nitelikleri sadece bölme çıkış tiplerine uygulanabilir.

⑤ Kullanıcı Testi İçin Etkin Kıl

Açık: Seçili çıkış bir kullanıcı testi sırasında aktive olur.

Kapalı: Seçili çıkış bir kullanıcı testi sırasında aktive olmaz.

⑥ Ters Çevrilmiş

Açık: Seçilen çıkış ters çevrilir.

Kapalı: Seçilen çıkış normal.

⑦ Kilitleme

Açık: Seçilen çıkış sistem sıfırlanana kadar kilitleme yapar

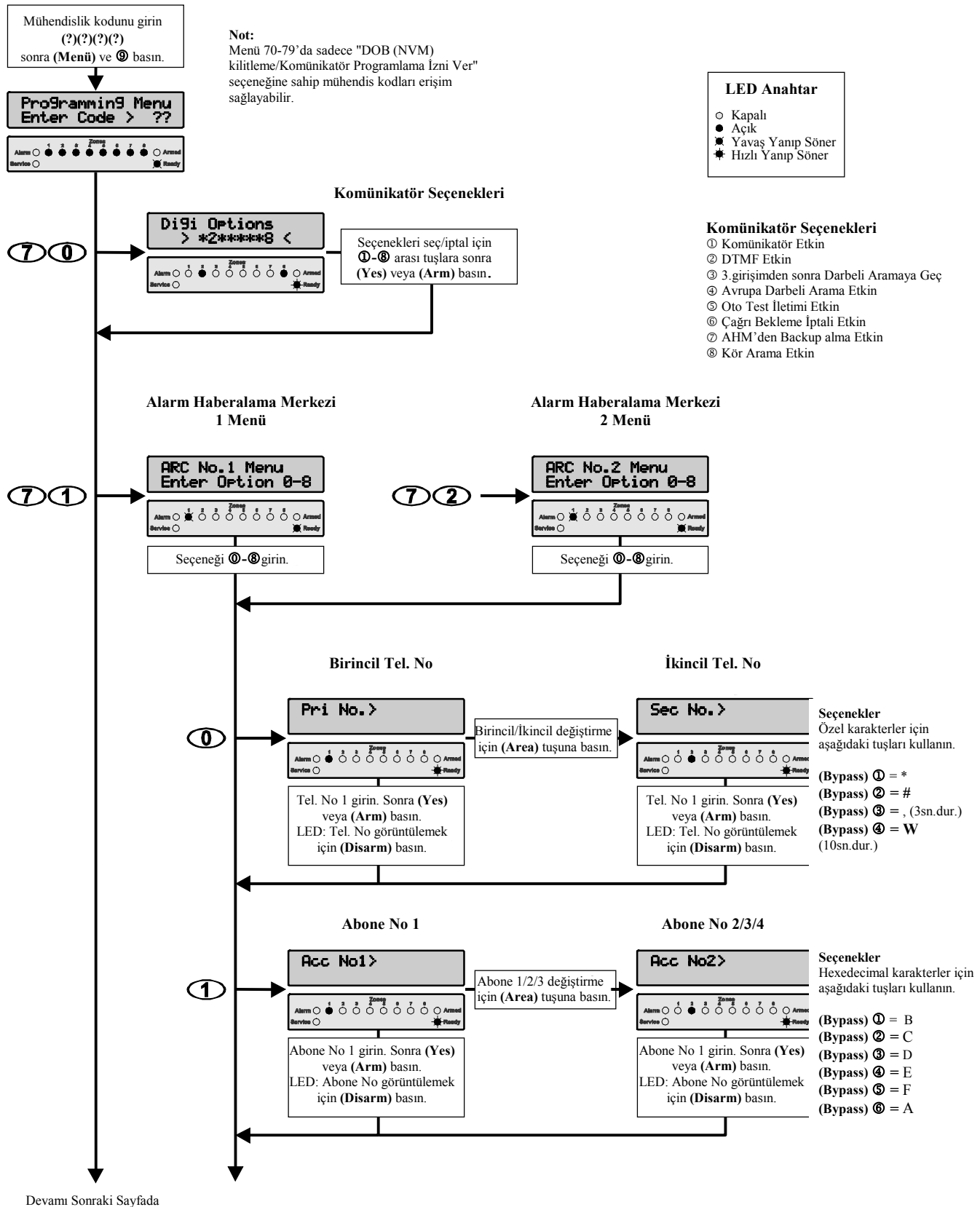
Kapalı: Seçilen çıkış kilitleme yapmaz.

⑧ Darbe

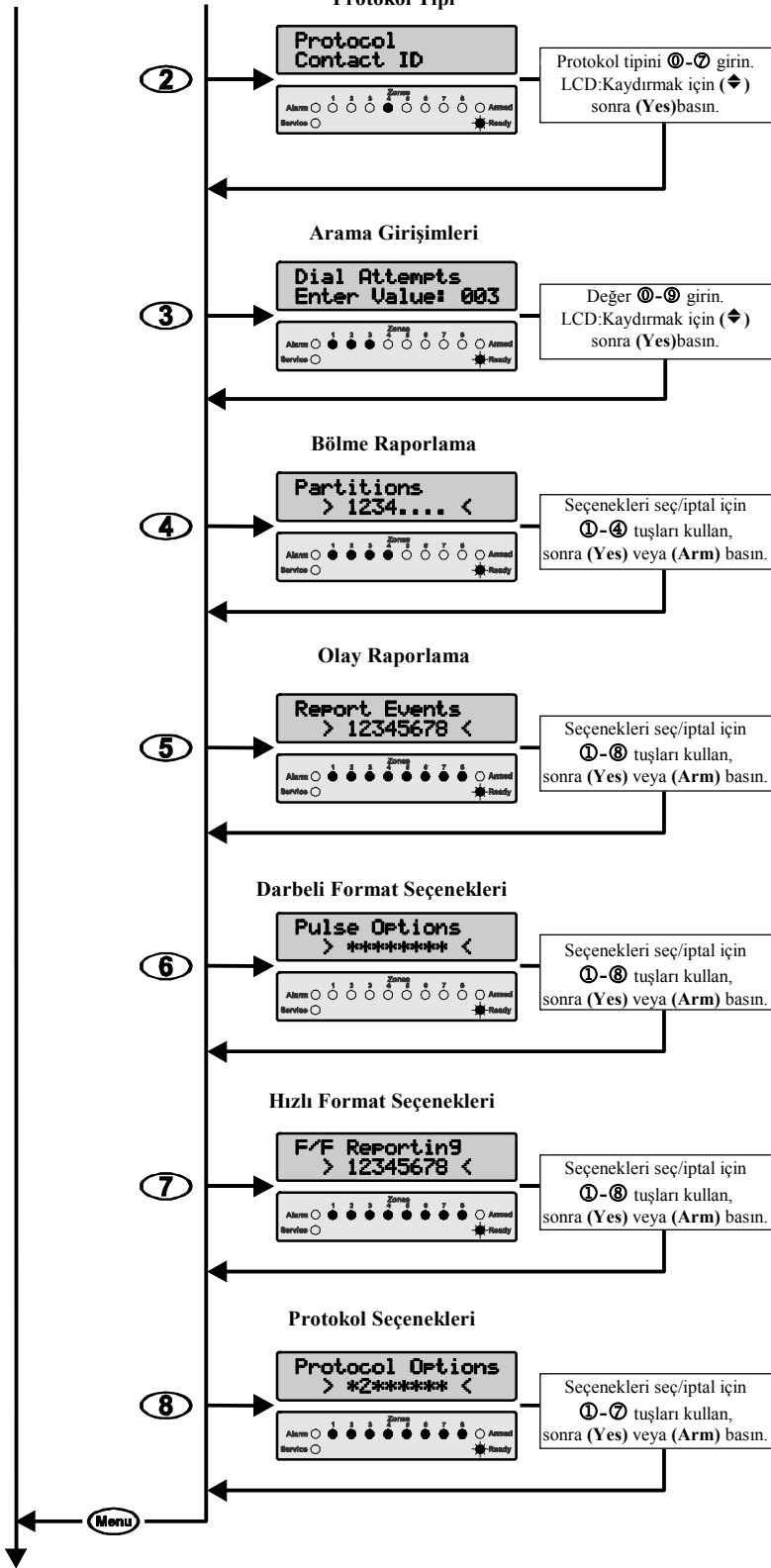
Açık: Seçili bölge "Çıkış kısa darbe zamanlayıcısı" süresi boyunca darbeleme yapar (sayfa 33)

Kapalı: Seçili çıkış normal.

Komünikatörün Programlanması



Önceki Sayfadan



Devamı Sonraki Sayfada

Protokol Tipi

- ① Devre Dışı
- ② Darbeli Formatı (Pulse format)
- ③ Express Format
- ④ Hızlı Format (UK)
- ⑤ Contact ID
- ⑥ SIA Seviye II
- ⑦ Çağrı (Pager)
- ⑧ Mobil Telefon

Not:

Bölme Raporlama sadece aşağıdaki protokol tipleri için dir

- Darbeli Format (pulse format)
- Express Format
- Contact ID
- SIA Seviye II
- Çağrı (Pager)

Olay Raporlama

- ① Öncelikli Alarmı ve Olay İptalini Raporla
- ② Alarmı ve Olay İptalini Raporla
- ③ Açık ve Kapalı Olayları Raporla
- ④ Bypass ve Bypassı Kaldır Olaylarını Raporla
- ⑤ Bakım Alarmı Olaylarını Raporla
- ⑥ Sabotaj Alarmı Olaylarını Raporla
- ⑦ Test İletimi Olaylarını Raporla
- ⑧ Düzeltme Olaylarını Raporla

Darbeli Format Seçenekleri

- ① 1900Hz Taşıyıcı Kullan
- ② 40 PPS Baud hızı Kullan
- ③ Eşlik Etkin
- ④ 2 Sayılı Olayları Kullan
- ⑤ 2300Hz Tokalaşma Kullan
- ⑥ 2300Hz Frekansı Kullan
- ⑦ Hızlı/Yavaş Format Kullan

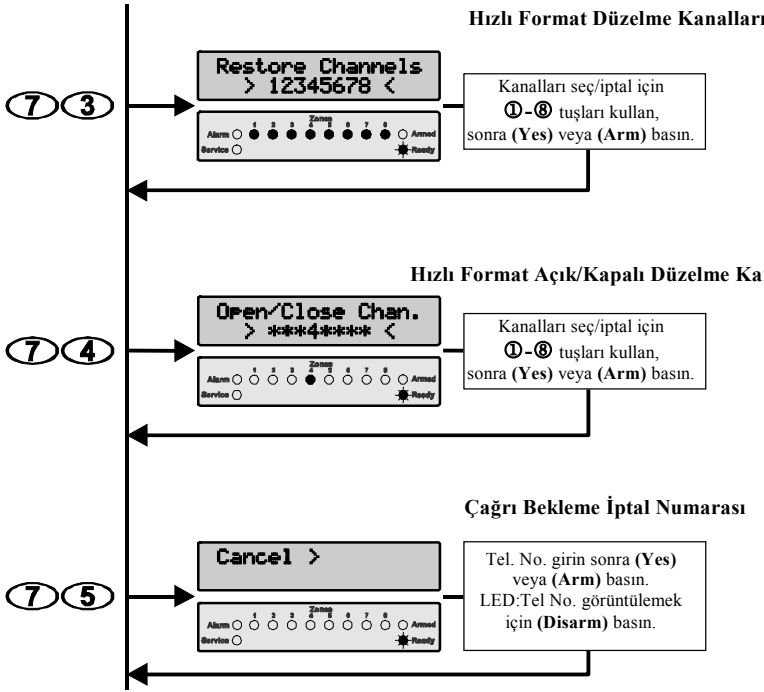
Hızlı Format Raporlama

- ① Kanal 1'i Raporla
- ② Kanal 2'i Raporla
- ③ Kanal 3'ü Raporla
- ④ Kanal 4'ü Raporla
- ⑤ Kanal 5'i Raporla
- ⑥ Kanal 6'ı Raporla
- ⑦ Kanal 7'i Raporla
- ⑧ Kanal 8'i Raporla

Protokol Seçenekleri

- ① SIA Alan Modifiye Bloğunu Devre Dışı
- ② Her Bölme için Ayrı Olayları Devre Dışı
- ③ Çağrı Aygıtı Sonlandırma = * (yıldız)
- ④ Çağrı Aygıtı Sonlandırıcıyı İki Kere Gönder
- ⑤ Çağrı Aygıtı DTMF Tonları = 500mS
- ⑥ Bölge Yenilemeleri Devre Dışı
- ⑦ Haberleşme Onay Tonu

Önceki Sayfadan

**Hızlı Format Düzeltme Kanalları**

- ① Kanal 1 için Düzeltme Raporları
- ② Kanal 2 için Düzeltme Raporları
- ③ Kanal 3 için Düzeltme Raporları
- ④ Kanal 4 için Düzeltme Raporları
- ⑤ Kanal 5 için Düzeltme Raporları
- ⑥ Kanal 6 için Düzeltme Raporları
- ⑦ Kanal 7 için Düzeltme Raporları
- ⑧ Kanal 8 için Düzeltme Raporları

Hızlı Format Açık/Kapalı Kanalları

- ① Kanal 1 için Açık/Kapalı Raporları
- ② Kanal 2 için Açık/Kapalı Raporları
- ③ Kanal 3 için Açık/Kapalı Raporları
- ④ Kanal 4 için Açık/Kapalı Raporları
- ⑤ Kanal 5 için Açık/Kapalı Raporları
- ⑥ Kanal 6 için Açık/Kapalı Raporları
- ⑦ Kanal 7 için Açık/Kapalı Raporları
- ⑧ Kanal 8 için Açık/Kapalı Raporları

Komünikatör Seçenekleri

⑦⑧

Bütünleşik sayısal komünikatör/modem aşağıdaki seçeneklere sahiptir:

① Komünikatörü Etkin Kıl

Açık: Komünikatör sistem olaylarını Alarm Haberalma Merkezine raporlar.

Kapalı: : Komünikatör sistem olaylarını raporlamaz.

② DTMF Çevirmeyi Etkin Kıl

Açık: Bütünleşik sayısal Komünikatör DTMF (İkili ton çoklu frekans) formatında çevirme yapar.

Kapalı: Komünikatör daha eski olan darbeli formatı kullanarak arama yapar.

③ Üçüncü Girişimden Sonra Darbeli Aramaya Geç

Açık: Komünikatör 3. girişimin başarısız olmasının ardından darbeli arama formatına geçer.

Kapalı: Komünikatör daima DTMF formatını kullanarak arama yapar.

Sadece Komünikatör Seçeneği 2 etkin kılındığında uygulanabilir.

④ Avrupa Darbeli Aramasını Etkin Kıl

Açık: Komünikatör Avrupa darbeli arama zamanlama oranlarını kullanarak arama yapar.

Kapalı: Komünikatör ABD darbeli arama oranlarını kullanarak arama yapar.

Sadece komünikatör seçeneği 2 devre dışı bırakıldığında uygulanabilir.

⑤ Otomatik Test İletimini Etkin Kıl

Açık: İletişim aygıtı alarm haberalma merkezine periyodik olarak bir test iletimi gönderir.

Kapalı: Komünikatör test iletimi göndermez.

⑥ Çağrı Bekleme İptali Etkin Kıl

Açık: Komünikatör izleme istasyonunu aramadan önce Çağrı Bekleme iptal dizisini çevirir.

Kapalı: Komünikatör Çağrı Bekleme İptal dizisini çevirmez.

⑦ Alarm Haberalma Merkezine Yedeklemeyi Etkin Kıl

Açık: İletişim aygıtı daima Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlama yapar, sonra Alarm Haberalma Merkezi 2'ye bir yedek raporlama yapar.

Kapalı: İletişim Aygıtı başlangıçta Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlama yapma girişiminde bulunur. Eğer herhangi bir nedenden dolayı bütün girişimlerinin ardından Komünikatör başarısız olursa, komünikatör Alarm Haberalma Merkezi 2'ye raporlama yapma girişiminde bulunur.

⑧ Kör Aramayı Etkin Kıl

Açık: Komünikatör telefon numarasını çevirmeden önce çevir sesi bekler.

Kapalı: Komünikatör arama girişiminde bulunmadan önce çevir sesini bekler.

ARC 1 (AHM) Komünikatör Menüsü

⑦①

The ARC 1(AHM 1/Merkezi Haberalma Merkezi) Komünikatör menüsünde aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

- ① Birincil ve İkincil Telefon Numaraları
- ② Abone Kodları
- ③ Protokol Tipi
- ④ Arama Girişimleri
- ⑤ Bölme Seçenekleri
- ⑥ Raporlama seçenekleri
- ⑦ Darbeli Format Seçenekleri
- ⑧ Hızlı Format Raporlama Kanalları
- ⑨ Protokol Seçenekleri

Telefon Numaraları

⑦①-⑩

Alarm Haberalma Merkezi 1'in birincil ve ikincil telefon numaraları vardır. Birincil numara ilk çevrilen numaradır ve ikincil telefon numarası programlandığında birincil numara için yedek numara olarak kullanılır. Eğer her iki numara da programlanmışsa panel alarm haberalma merkezini ararken ikisini değiştirmeli olarak kullanır. Her telefon numarası en fazla 24 rakamlı olabilir. Telefon numarasını girerken aşağıdaki tuşlar kullanılabilir:

(Bypass) ve ① tuşuna Bas "*" girmek için

(Bypass) ve ② tuşuna Bas "#" girmek için

(Bypass) ve ③ tuşuna Bas "," girmek için (3sn. Duraklama için).

(Bypass) ve ④ tuşuna Bas "W" girmek için (10 sn. Duraklama için).

(Bypass) ve ⑤ tuşuna Bas "D" girmek için (arama tonu bekle).

Abone Kodları

⑦①-①

Alarm Haberalma Merkezi 1'de dört abone kodu bulunur. Abone kodu 1, bölme 1 içindir ve aynı zamanda global abone kodudur. Abone kodları 2- 4, bölme 2-4 içindir. Ayrı abone kodları üstünden olay göndermek için "Her bölme için ayrı olay devre dışı"nın kapatılmış olmasını sağlamalısınız (sayfa 53 – protokol seçeneklerine bakın). Abone kodları en fazla 6 rakamlı olabilir. Hexadecimal karakterleri hesap numaraları tuşları ile eklenebilir.

(Bypass) ve ① tuşuna Bas "B" eklemek için.

(Bypass) ve ② tuşuna Bas "C" eklemek için.

(Bypass) ve ③ tuşuna Bas "D" eklemek için.

(Bypass) ve ④ tuşuna Bas "E" eklemek için.

(Bypass) ve ⑤ tuşuna Bas "F" eklemek için.

(Bypass) ve ⑥ tuşuna Bas "A" eklemek için.

Protokol Tipi

⑦①-②

Bu Alarm Haberalma Merkezi ile haberleşmede kullanılan raporlama protokolüdür. Aşağıdaki protokoller desteklenir:

① Devre Dışı

Haberleşme devre dışı.

① Darbeli Formatı (Pulse format)

Panel Alarm Haberalma Merkezi 1 ile darbeli format kullanarak haberleşir. Raporlama kodlarının düzenlenmesi ayrıntıları için sayfa 59'e bakın.

② Express Format

Panel Alarm Haberalma Merkezi 1 ile Ekspres format kullanarak haberleşir. Raporlama kodlarının düzenlenmesi ayrıntıları için sayfa 59'e bakın.

③ Hızlı Format (UK)

Panel Alarm Haberalma Merkezi 1 ile Hızlı format kullanarak haberleşir. Eğer bu seçenek seçilirse komünikatör kanalları programlanmalıdır, sayfa 46'daki Program Çıkışlarına bakın.

④ Contact ID

Panel Alarm Haberalma Merkezi 1 ile Contact ID'yi kullanarak haberleşir. Fabrika varsayılan Contact ID kodları beraber gelen "Kurulum Kayıtları ve Fabrika Ayarları" kitapçığında gösterilmektedir.

⑤ SIA Seviye II

Panel Alarm Haberalma Merkezi 1 ile SIA Seviye II'yi kullanarak haberleşir. Varsayılan SIA kodları beraber gelen "Kurulum Kayıtları ve Fabrika Ayarları" kitapçığında gösterilmektedir.

⑥ Çağrı (Pager)

Panel bir çağrı aygıtı ile haberleşir. Çağrı aygıtı seçeneğini kullanırken panel çağrı aygıtına aşağıdaki formatı kullanarak veri iletimi yapar.

Çağrı Formatı = AAAAAA EE

AAAAAA 4 - 6 rakamlı abone kodları

EE Olay kaydı

Bu kod Darbeli format için kullanılanla aynıdır (sayfa 59)

Örn, eğer yer için abone kodu 1234 programlanmışsa ve bölge 8 ihlal edilmiş ve bir hırsız alarmına neden olmuşsa, çağrı aygıtı ekranında 1234 38 gösterilir.



Çağrı aygıtı seçeneğini kullanırken aygıtın doğru çalışması için telefon numarası ardından bir boşluk gereklidir, yukardaki telefon numaralarına bakın.

Çağrı aygıtı seçeneğini kullanırken çağrı aygıtı normalde ya bir * yada #. kullanılarak sona erdirilir. Bu programlanabilir. Sayfa 54 Protokol seçeneklerine bakın.

Çağrı aygıtı seçeneklerini kullanırken çevirme girişimleri 1'e programlanmalıdır, sayfa 52 deki Çevirme girişimlerine bakın.

Panelin çağrı aygıtının başarılı biçimde aranıp aranmadığını konfirme etmesinin herhangi bir yolu yoktur, bu durum bir "İletişim Arızası" durumunun üretilmeyeceği anlamına gelir.

Panel sadece raporlama seçenekleri içindeki seçilmiş olay gruplarını raporlar, sayfa 53'e bakın.

⑦ Mobil Telefon

Bu protokol standart ya da mobil telefonlarla haberleşmek için kullanılır. Bir alarm aktive olduğunda panel programlanmış telefon numarasını arar ve bip sesi üretir, bip sesi 10 kez tekrarlanır, ardından panel aramayı sonlandırır.

Biplerin sayısı seçilmiş olay için kullanılan darbe format koduna denk düşer, örn. eğer bölge 4 alarmı için darbe kodu "4" olarak programlanmışsa panel 4 adet bip sesi üretir. Raporlama kodlarının düzenlenmesi ayrıntıları için sayfa 59'a bakın.

Çevirme Girişimleri

⑦①-③

Panelin Alarm Haberalma Merkezi 1 ile haberleşme girişimlerinin sayısını kontrol eder.



Tekrar arama girişimlerinin maksimum sayısı 9 ile sınırlanmıştır. Sistem sizin sadece 0-9 arasında değerler girmenize izin verir. Değeri 0 olarak ayarlamak ARC 1 ile haberleşecek komünikatörü devreden çıkarır.

Bölme Seçenekleri

⑦①-④

The Partition Options are described as follows:

① Bölme 1 için Raporla

Açık: Sistem Bölme 1'e ait olayları Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar.

Kapalı: Sistem Bölme 1'e ait olayları raporlamaz.

② Bölme 2 için Raporla

Açık: Sistem Bölme 2'ye ait olayları Alarm Haberalma Merkezi 2'ye raporlar.

Kapalı: Sistem Bölme 2'ye ait olayları raporlamaz.

③ Bölme 3 için Raporla (Sadece Premier 816/832)

Açık: Sistem Bölme 3'e ait olayları Alarm Haberalma Merkezi 3'ye raporlar.

Kapalı: Sistem Bölme 1'e ait olayları raporlamaz.

④ Bölme 4 için Raporla (Sadece Premier 816/832)

Açık: Sistem Bölme 4'e ait olayları Alarm Haberalma Merkezi 4'e raporlar.

Kapalı: Sistem Bölme 4'e ait olayları raporlamaz.

Raporlama Seçenekleri

⑦①-⑤

Raporlama seçenekleri aşağıda açıklandığı gibidir:

① Öncelikli Alarmı ve Olay İptalini Raporla

Açık: Sistem öncelikli alarmı ve olay iptalini Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar.

Kapalı: Sistem öncelikli alarmı ve olay iptalini raporlamaz.

② Alarmı ve Olay İptalini Raporla

Açık: Sistem alarmı ve olay iptalini Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar.

Kapalı: Sistem alarmı ve olay iptalini raporlamaz.

③ Açık ve Kapalı Olayları Raporla

Açık: Sistem açık ve kapalı olayları Alarm haberalma merkezi 1'e raporlar.

Kapalı: Sistem açık ve kapalı olayları raporlamaz.

④ Bypass ve Bypassı Kaldır Olaylarını Raporla

Açık: Sistem bypass'la ve bypass'ı kaldır olaylarını alarm haberalma merkezi 1'e raporlar

Kapalı: Sistem baypasla ve baypası kaldır olaylarını raporlamaz.

⑤ Bakım Alarmı Olaylarını Raporla

Açık: Sistem bakım alarmı olaylarını Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar

Kapalı: Sistem bakım alarmı olaylarını raporlamaz.

⑥ Sabotaj Alarmı Olaylarını Raporla

Açık: Sistem sabotaj alarmı olaylarını Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar

Kapalı: Sistem kurcalama alarmı olaylarını raporlamaz.

⑦ Test İletimi Olaylarını Raporla

Açık: Sistem test iletimi olaylarını Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar

Kapalı: Sistem test iletim olaylarını raporlamaz.

⑧ Düzeltme Olaylarını Raporla

Açık: Sistem yenileme olaylarını Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlar.

Kapalı: Sistem yenileme olaylarını raporlamaz.

Darbeli Format Seçenekleri

⑦①-⑥

Eğer AHM-1 protokolü "Darbeli Format" için programlanmışsa darbeli format protokol bu menüyü seçeneğini kullanarak değiştirilebilir. Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

① 1900Hz Taşıyıcı Kullan

Açık: Darbeli Format taşıyıcı frekansı 1900Hz'e ayarlı

Kapalı: Darbeli Format taşıyıcı frekansı 1800Hz'e ayarlı

② 40 PPS Baud hızı Kullan

Açık: Darbeli Format baud hızı saniyede 40 darbeye ayarlı

Kapalı: Darbeli Format baud hızı sn. 20 darbeye ayarlı

③ Eşlik Etkin

Açık: Darbeli Format eşlik kullanır

Açık: Darbeli Format eşlik kullanmaz.

④ 2 Sayılı Olayları Kullan

Açık: Darbeli/Ekspres Format 2 sayı kullanır (3+2 ya da 4+2)

Kapalı: Darbeli/Ekspres Format 1 sayı kullanır (3+1 ya da 4+1)

⑤ 2300Hz Tokalaşma Kullan

Açık: Darbeli Format 2300Hz tokalaşma kullanır.

Kapalı: Darbeli Format 1400Hz tokalaşma kullanır.

⑥ 2300Hz Frekansı Kullan

Açık: Darbeli format 2300Hz kiss-off kullanır

Kapalı: Darbeli format 1400Hz kiss-off kullanır.

⑦ Hızlı/Yavaş Format Kullan

Açık: Darbeli format 10 PPS kullanır.

Kapalı: Darbeli format seçenek 2 tarafından tanımlandığı biçimde 20 ya da 40 PPS kullanır (40 PPS baud hızı kullan).

Aşağıdaki tablo yaygın olarak kullanılan bazı protokollerin nasıl düzenleneceğini gösteriyor:

Protokol	Bölge Işıkları						
	1	2	3	4	5	6	7
Ademco Yavaş 3x1/4x1	-	-	-	-	-	-	✓
Ademco Yavaş 3x2/4x2	-	-	-	✓	-	-	✓
Ademco Hızlı 3x1/4x1	-	-	-	-	-	-	-
Ademco Hızlı 3x2/4x2	-	-	-	✓	-	-	-
Silent Knight Fast 3x1/4x1	✓	-	-	-	-	-	-
Silent Knight Fast 3x2/4x2	✓	-	-	✓	-	-	-
FBI (No Parity) 3x1/4x1	✓	-	-	-	-	-	-
FBI (Parity) 3x1/4x1	✓	-	✓	-	-	-	-
Franklin 3x1/4x1	-	-	-	-	✓	✓	-
Franklin 3x2/4x2	-	-	-	✓	✓	✓	-
Radionics 3x1/4x1	-	✓	-	-	✓	✓	-
Radionics (Parity) 3x1/4x1	-	✓	✓	-	✓	✓	-
Radionics 3x2/4x2	-	✓	-	✓	✓	✓	-
Radionics (Parity) 3x2/4x2	-	✓	✓	✓	✓	✓	-
Sescoa	✓	-	-	-	-	-	-
Sescoa Super Fast	-	-	✓	-	-	-	-

✓ = Bölge Işığı Açık

Hızlı Format Raporlama Kanalları

⑦①-⑦

Bu seçenek hızlı format haberleşme protokolü kullanıldığında hangi kanalların Alarm Haberalma Merkezi 1'e raporlanacağını tanımlar (sayfa 52).

① Hızlı Format Kanalı 1'i Raporla

Açık: Kanal 1 raporlanır.

Kapalı: Kanal 1 raporlanmaz.

② Hızlı Format Kanalı 2'i Raporla

Açık: Kanal 2 raporlanır.

Kapalı: Kanal 2 raporlanmaz.

③ Hızlı Format Kanalı 3'i Raporla

Açık: Kanal 3 raporlanır.

Kapalı: Kanal 3 raporlanmaz.

④ Hızlı Format Kanalı 4'i Raporla

Açık: Kanal 4 raporlanır.

Kapalı: Kanal 4 raporlanmaz.

⑤ Hızlı Format Kanalı 5'i Raporla

Açık: Kanal 5 raporlanır.

Kapalı: Kanal 5 raporlanmaz.

⑥ Hızlı Format Kanalı 6'i Raporla

Açık: Kanal 6 raporlanır.

Kapalı: Kanal 6 raporlanmaz.

⑦ Hızlı Format Kanalı 7'i Raporla

Açık: Kanal 7 raporlanır.

Kapalı: Kanal 7 raporlanmaz.

⑧ Hızlı Format Kanalı 8'i Raporla

Açık: Kanal 8 raporlanır.

Kapalı: Kanal 8 raporlanmaz.



Kanal aynı zamanda bir olayın raporlanması için de programlanmış olmalıdır, sayfa 44'de "Program Çıkışları"na bakın.

Protokol Seçenekleri

⑦①-⑧

Bu menü seçeneği bazı protokol tiplerinin işleyişini değiştirmek için kullanılır. Protokol Seçenekleri şu şekilde tanımlanmıştır:

① SIA Alan Modifiye Bloğunu Devre Dışı Bırak

Açık: SIA II protokolünü kullanırken, alan/bölme modifiye edici veri bloğu (ri) iletimi yapılmaz.

Kapalı: Alan/bölme modifiye edici veri bloğu (ri) iletimi yapılır.

② Her Bölme için Ayrı Olayları Devreden Çıkar

Açık: Panel aşağıda açıklandığı biçimde haberleşir:

- Tek bölmede olay meydana gelirse, panel bölme için uygun hesap numarasını kullanarak olayı raporlar.
- Olay birden çok bölmede meydana gelirse, panel en alttaki bölmeye uygun hesap numarasını kullanarak olayı raporlar, örneğin, eğer olay bölme 2,3 ve 4'de ortaya çıkarsa panel olayı bölme 2 olarak raporlar.
- Eğer hesap numarası bölme 2,3 ve 4 için programlanmamışsa global (bölme 1) hesap numarası kullanılır.

Kapalı: Panel aşağıda açıklandığı biçimde haberleşir:

- Eğer olay tek bölmede ortaya çıkarsa, panel bölme için uygun hesap numarasını kullanarak olayı raporlar.
- Eğer olay birden çok bölmede meydana gelirse, panel uygun hesap numarasını kullanarak her bölme için ayrı bir olay raporlar, örneğin, eğer olay bölme 1 ve 3'de meydana gelirse, panel bölme 1 hesap numarasını kullanarak bölme 1 olayını raporlar, sonra bölme 2 hesap numarasını kullanarak bölme 2 olayını raporlar.
- Eğer hesap numarası bölme 2,3 ve 4 için programlanmamışsa global (bölme 1) hesap numarası kullanılır.

③ Çağrı Aygıtı Sonlandırma = * (yıldız)

Açık: çağrı aygıtı formatı kullanırken, panel çağrı aygıtı çağrısını sonlandırmak için bir * (yıldız) iletir.

Kapalı: Çağrı aygıtı formatı kullanırken, panel çağrı aygıtı çağrısını sonlandırmak için bir # (diyez) iletir.

④ Çağrı Aygıtı Sonlandırıcıyı İki Kere Gönder

Açık: Çağrı aygıtı formatı kullanırken, panel çağrıyı sonlandırmak için sonlandırıcıyı (* ya da #) iki kere gönderir.

Kapalı: Çağrı aygıtı formatı kullanırken, panel çağrıyı sonlandırmak için sonlandırıcıyı (* ya da #) bir kez gönderir.

⑤ Çağrı Aygıtı DTMF Tonları = 500mS

Açık: Çağrı aygıtı formatı kullanırken, panel çağrı aygıtı DTMF tonlarını 500mS hızında iletir.

Kapalı: Çağrı aygıtı kullanırken, panel çağrı aygıtı DTMF tonlarını 80mS hızında iletir.

⑥ Bölge Yenilemeleri Devre Dışı

Açık: Bölge yenileme olayları Alarm Haberalma Merkezine gönderilmez (Yenileme Olaylarını Raporla etkin olsa bile, sayfa 52)

Kapalı: Bölge yenileme olayları Alarm Haberalma Merkezi 1'e gönderilir (Yenileme Olaylarını Raporla etkin olması koşulu ile, sayfa 52).

⑦ Haberleşme Onay Tonu

Açık: Alarm Haberalma Merkezi ile başarılı bir haberleşmeden sonra tuştakımı ve panel hoparlöründe onay tonu üretilir.

Kapalı: Başarılı bir haberleşmeden sonra sistem sessiz kalır.

AHM-2 Komünikatör Seçenekleri

⑦ ②

Bu seçenek sayesinde bütünleşik komünikatörü Alarm Haberalma Merkezi 2 için düzenleyebilirsiniz. AHM 1 seçeneklerinin aynısı AHM 2 için de mevcuttur (yukarı bakın).

Hızlı Format Düzeltme Kanalları

⑦③

Eğer AHM 1 ya da AHM 2 protokolü “Hızlı Format (UK)” olarak programlanırsa Alarm Haberalma Merkezine bir yenileme olayı raporlayan kanallar seçilebilirler.

① Yenilemeyi Kanal 1’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 1’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 1’den raporlanmaz.

② Yenilemeyi Kanal 2’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 2’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 2’den raporlanmaz.

③ Yenilemeyi Kanal 3’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 3’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 3’den raporlanmaz.

④ Yenilemeyi kanal 4’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 4’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 4’den raporlanmaz.

⑤ Yenilemeyi Kanal 5’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 5’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 5’den raporlanmaz.

⑥ Yenilemeyi Kanal 6’dan Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 6’dan raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 6’dan raporlanmaz.

⑦ Yenilemeyi Kanal 7’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 7’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 7’den raporlanmaz.

⑧ Yenilemeyi Kanal 8’den Raporla 1

Açık: Yenileme kanal 8’den raporlanır.

Kapalı: Yenileme kanal 8’den raporlanmaz.

 Kanal ayrıca olay raporlama için de programlanmış olmalıdır, sayfa 43- “Program Çıkışları”.

Kanal ayrıca AHM’ye raporlama için programlanmış olmalıdır, sayfa 53- “Hızlı Format Raporlama Kanalları”.

Hızlı Format Açık/Kapalı Kanallar

⑦④

If either ARC 1 or ARC 2 protocols are programmed as “Fast Format (UK)”, the channels that report an Open/Close event to the Alarm Receiving Centre may be selected.

① Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 1’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 1’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 1’den raporlanmaz.

② Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 2’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 2’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 2’den raporlanmaz.

③ Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 3’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 3’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 3’den raporlanmaz.

④ Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 4’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 4’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 4’den raporlanmaz.

⑤ Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 5’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 5’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 5’den raporlanmaz.

⑥ Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 6’da

Açık: Açık/Kapalı kanal 6’dan raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 6’dan raporlanmaz.

⑦ Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 7’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 7’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 7’den raporlanmaz.

⑧ Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 8’de

Açık: Açık/Kapalı kanal 8’den raporlanır.

Kapalı: Açık/Kapalı kanal 8’den raporlanmaz.



Kanal ayrıca bir olayın raporlanması için de programlanmış olmalıdır, sayfa 43’deki Program Çıkışlarına bakın.

Kanal ayrıca AHM’ye raporlama için programlanmış olmalıdır, sayfa 53’deki Hızlı Format Raporlama Kanallarına bakın.

Çağrı Bekleme İptal

⑦⑤

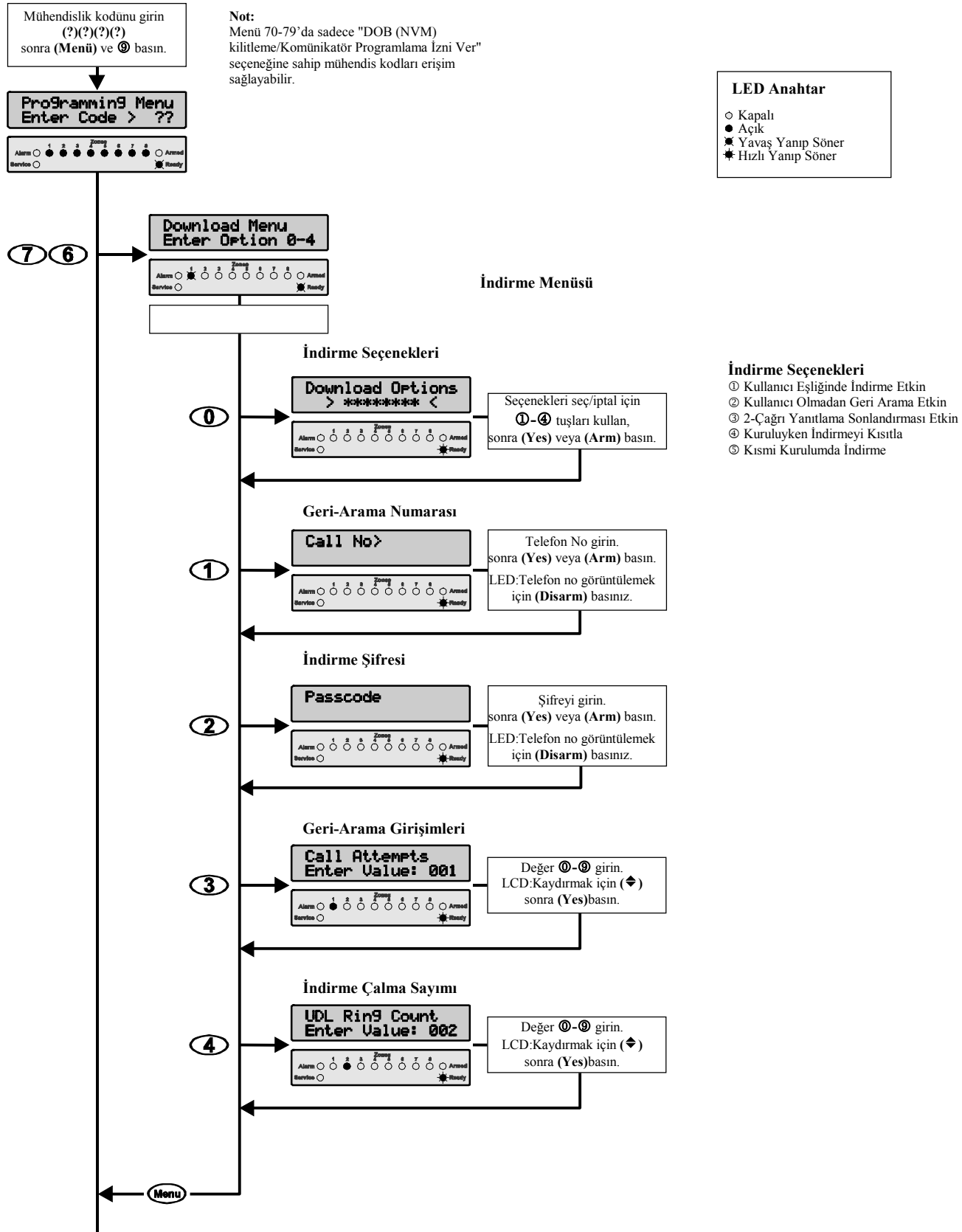
Bu numara panelin çağrı bekleme devre dışı bırakmak için çevirdiği numaradır. Bu numara en fazla 24 rakamlı olabilir. Çağrı bekleme iptal seçeneği etkin duruma getirilmelidir, sayfa 50’deki komünikatör seçeneklerine bakın.

Kontrol Listesini Programlama

Aşağıdaki tablo desteklenen her protokol için hangi seçeneklerin programlama gerektirdiğini gösteren bir kontrol listesi sağlamaktadır:

Protokol	0 - Telefon No	1 – Abone No	2 - Protokol Tipi	3 – Çevirme Girişimleri	4 – Bölme Seçenekleri	5 – Raporlama Seçenekleri	6 – Darbe Format Seçenekleri	7 - Hızlı Format Kanalları	8 - Protokol Seçenekleri	73 - Hızlı Format Düzeltme Kanalları	74 - Hızlı Format Açık/Kapalı Kanallar	Notlar
Darbeli Format	✓	✓	✓ 1	✓	✓	✓	✓ 2		✓ 3			1. Tip 1'e programla. 2. Sayfa 53 deki tabloyu kullan. 3. Gerektiğinde seçenek 6'yı ayarlayın.
Express Format	✓	✓	✓ 1	✓	✓	✓	✓ 2		✓ 3			1. Tip 2'ye programla. 2. 2 rakamlı format gerektiğinde seçenek 4'ü etkin kılın. 3. Gerektiğinde seçenek 6'yı ayarlayın.
Hızlı Format (UK)	✓	✓	✓ 1	✓				✓ 2		✓ 3	✓ 4	1. Tip 3'e programla. 2. Raporlama için gerekli kanalları seçin. Ayrıca ilgili tip için kanalları programlayın, sayfa 45'e bakın. 3. Düzeltme raporlama için gerekli kanalları seçin. 4. Açık/Kapalı raporlama için gerekli kanalları seçin.
Contact ID	✓	✓	✓ 1	✓	✓	✓			✓ 2			1. Tip 4'e programla. 2. Gerektiğinde seçenek 2 ve 6'yı ayarlayın..
SIA Seviye II	✓	✓	✓ 1	✓	✓	✓			✓ 2			1. Tip 5'e programla. 2. Gerektiğinde 1, 2 ve 6. seçenekleri ayarlayın
Çağrı	✓	✓	✓ 1	✓	✓	✓			✓ 2			1. Tip 6'ya programla. 2. Gerektiğinde 3, 4, 5 ve 6 seçenekleri ayarlayın.
Mobil telefon	✓	✓	✓ 1	✓	✓	✓			✓ 2			1. Tip 7'ye programla. 2. Gerektiğinde seçenek 6'yı ayarlayın.

İndirme (Download) Seçeneklerini Programlama



İndirme (Download) Menüsü

⑦⑥

İndirme işlemini gerçekleştirmek için Wintex programına ihtiyaç vardır. İndirme menüsü seçenekleri şu seçeneklere sahiptir:

- ① İndirme seçenekleri
- ① İndirme Telefon Numarası
- ② İndirme Şifresi
- ③ İndirme Geri Arama Girişimleri
- ④ İndirme Çalma Sayımı

İndirme Seçenekleri

⑦⑥-①

Sistemin İndirme seçenekleri şu işlevlere sahiptir:

① Kullanıcı Eşliğinde İndirme Etkin

Açık: Sistem veri indirme erişimine sadece bir kullanıcı izin veriyse izin verir

Kapalı: Sistem kullanıcının bulunmadığı indirme erişimine izin verir.

② Kullanıcı Eşliği Olmadan Geri Arama Etkin

Açık: Sistem indirme yapılmadan önce sistem uzaktaki bilgisayarı geri arar.

Kapalı: Geri arama gerekli olmaz.

③ 2-Çağrı Yanıtlama Sonlandırması Etkin

Açık: Panel gelen çağrıları şu şekilde yanıtlar:

- Eğer panelin çalma sayım algılaması programlanmamışsa, panel bir veya daha fazla çalma algılaması yapar ama çalma sayım algılaması yapamaz.
- Panel programlandığı konumda 60sn. boyunca kalır.
- Panel kullanıma hazırlandıktan sonra gelen çağrıları hemen yanıtlar.

Kapalı: Panel gelen çağrıları belirtilen "İndirme Çalma Sayımı" ardından yanıtlar, aşağıya bakın.

④ Kuruluyken İndirme'yi Kısıtla

Açık: Sistem kurulu durumdayken indirme erişimi kısıtlanır (aşağıda, seçenek 5'e bakın).

Kapalı: Panel her zaman indirme edilebilir.

⑤ Kısmi Kurulumda İndirme

Eğer yukarıdaki seçenek 4 etkinse, o zaman indirme aşağıdaki biçimlerde kısıtlanır:

Açık: Sistem kısmi kurulu iken (bir ya da daha fazla bölme kurulu değil) panel indirme erişimine izin verir.

Kapalı: Panel indirme erişimine sadece bütün bölmeler çözüldüğünde izin verir.

İndirme Geri Arama Numarası

⑦⑥-①

Bu, sistem kullanıcı eşliği olmadan geri aramayı kullanmak için düzenlendiğinde uzaktaki bilgisayarı aramak için kullanılan telefon numarasıdır. İndirme seçeneklerine bakın.

İndirme Şifresi

⑦⑥-②

Download işlemini yapan uzaktaki bilgisayar sistemi aradığında, kontrol paneli bilgisayar tarafından gönderilen güvenlik kodu ile kontrol panelinde saklanan güvenlik kodunu karşılaştırır. Güvenlik kodu eşleştiğinde kontrol paneline erişime izin verilir, aksi takdirde erişim engellenir.

Bu seçenekte programlanan güvenlik aynı zamanda uzaktaki download işlemini yürüten bilgisayardaki müşteri hesabında da programlanmalıdır. Güvenlik kodu en fazla 8 rakamlı olabilir.

İndirme Arama Girişimleri

⑦⑥-③

Eğer "Kullanıcı Eşliksiz Geri Arama" özelliği etkinse (İndirme Seçeneklerine bakın), bu seçenek panelin download işlemini yapan bilgisayara kaç kez geri arama girişimide bulunacağını kontrol eder.



Tekrar arama girişimlerinin sayısı 9 ile sınırlandırılmıştır. Sistem sadece 0 ile 9 arasında değerler girmenize izin verir. Değeri 0 yapmak modemi devre dışı bırakır.

İndirme Çalma Sayımı

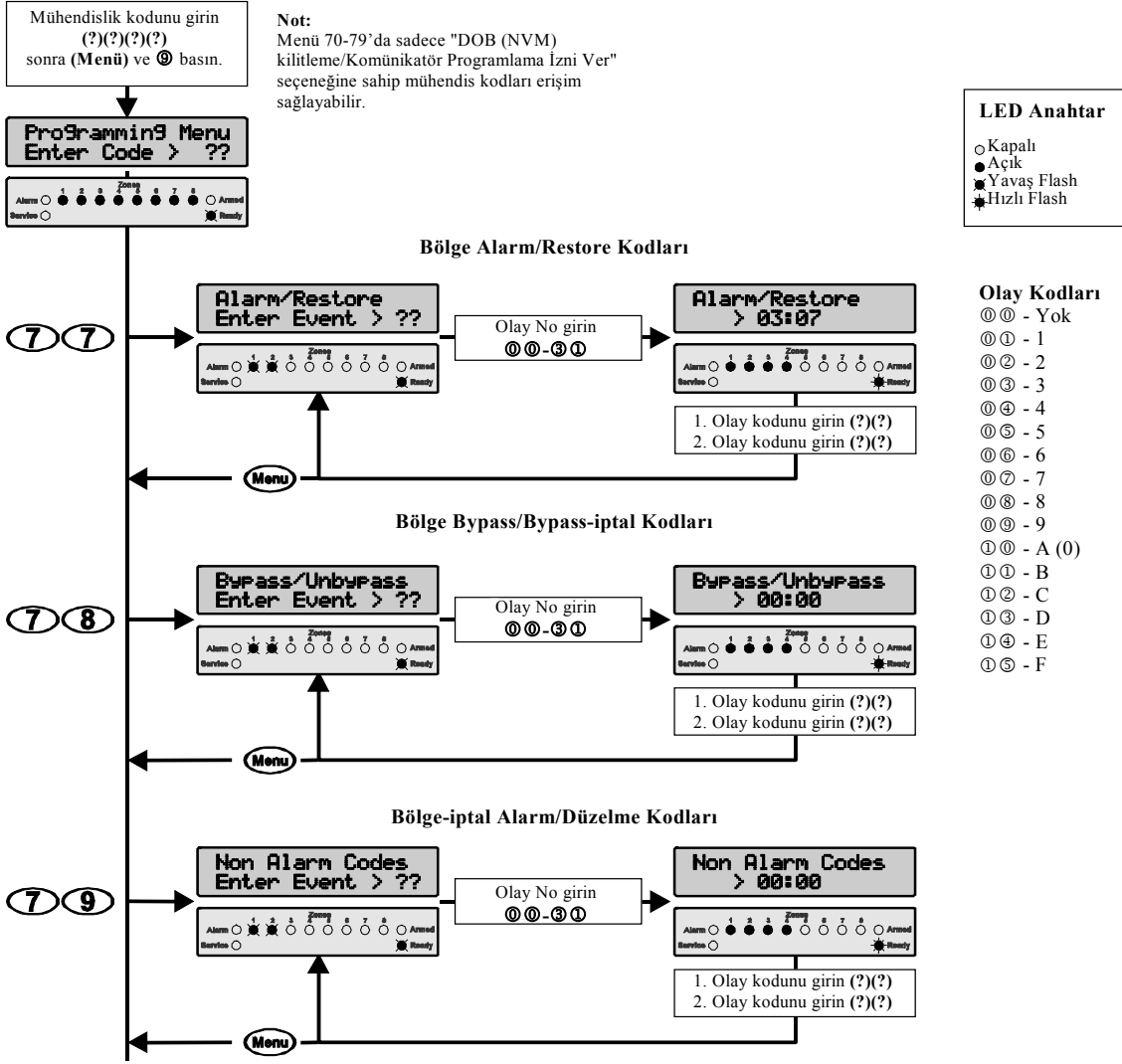
⑦⑥-④

Bu sayaç komünikatörün gelen çağrıyı yanıtlaması için gereken çalma sayısını kontrol eder.



Eğer "İndirme Çalma Sayımı" 0 yapılırsa panel hiçbir gelen çağrıyı yanıtlamaz.

Raporlama Kodlarının Programlanması



Bölge Alarm/Düzelme Olay Numaraları

No	Olay Tipi	No	Olay Tipi
00	Bölge 01 Alarm	16	Bölge 09 Alarm
01	Bölge 01 Düzeltme	17	Bölge 09 Düzeltme
02	Bölge 02 Alarm	18	Bölge 10 Alarm
03	Bölge 02 Düzeltme	19	Bölge 10 Düzeltme
04	Bölge 03 Alarm	20	Bölge 11 Alarm
05	Bölge 03 Düzeltme	21	Bölge 11 Düzeltme
06	Bölge 04 Alarm	22	Bölge 12 Alarm
07	Bölge 04 Düzeltme	23	Bölge 12 Düzeltme
08	Bölge 05 Alarm	24	Bölge 13 Alarm
09	Bölge 05 Düzeltme	24	Bölge 13 Düzeltme
10	Bölge 06 Alarm	26	Bölge 14 Alarm
11	Bölge 06 Düzeltme	27	Bölge 15 Düzeltme
12	Bölge 07 Alarm	28	Bölge 16 Alarm
13	Bölge 07 Düzeltme	29	Bölge 17 Düzeltme
14	Bölge 08 Alarm	30	Bölge 18 Alarm
15	Bölge 08 Düzeltme	31	Bölge 18 Düzeltme

Bölge Bypass/Bypass-iptal Olay Numaraları

No	Olay Tipi	No	Olay Tipi
00	Bölge 01 Bypass	16	Bölge 09 Bypass
01	Bölge 01 Bypass-iptal	17	Bölge 09 Bypass-iptal
02	Bölge 02 Bypass	18	Bölge 10 Bypass
03	Bölge 02 Bypass-iptal	19	Bölge 10 Bypass-iptal
04	Bölge 03 Bypass	20	Bölge 11 Bypass
05	Bölge 03 Bypass-iptal	21	Bölge 11 Bypass-iptal
06	Bölge 04 Bypass	22	Bölge 12 Bypass
07	Bölge 04 Bypass-iptal	23	Bölge 12 Bypass-iptal
08	Bölge 05 Bypass	24	Bölge 13 Bypass
09	Bölge 05 Bypass-iptal	24	Bölge 13 Bypass-iptal
10	Bölge 06 Bypass	26	Bölge 14 Bypass
11	Bölge 06 Bypass-iptal	27	Bölge 15 Bypass-iptal
12	Bölge 07 Bypass	28	Bölge 16 Bypass
13	Bölge 07 Bypass-iptal	29	Bölge 17 Bypass-iptal
14	Bölge 08 Bypass	30	Bölge 18 Bypass
15	Bölge 08 Bypass-iptal	31	Bölge 18 Bypass-iptal

Bölge Alarm/Düzelme Kodları

⑦⑦

Bu menü seçeneği alarm/yenile raporlama olay kodlarını her bölge için değiştirmenize izin verir. Bu kodlar Darbeli Format, Ekspres Format, Çağrı Aygıtı ve Mobil Telefon İletişim protokolleri ile kullanılır. Raporlama kodlarının varsayılanları birlikte gelen "Kurulum Kayıtları ve Varsayılan Ayarları" kitapçığında listelenmiştir.

 Bölgenin bir olayı raporlamasını devre dışı bırakmak için birinci ve ikinci sayıları 00 şeklinde programlayın.

Bölge Bypass/Bypassı Kaldır Kodları

⑦⑧

Bu menü seçeneği baypas/baypası kaldır raporlama olay kodlarını her bölge için değiştirmenize izin verir. Bu kodlar Darbeli Format, Ekspres Format, Çağrı Aygıtı ve Mobil Telefon İletişim protokolleri ile kullanılır. Raporlama kodlarının varsayılanları birlikte gelen "Kurulum Kayıtları ve Varsayılan Ayarları" kitapçığında listelenmiştir.

 Bölgenin bir olayı raporlamasını devre dışı bırakmak için birinci ve ikinci sayıları 00 şeklinde programlayın.

Bölge-Harici Alarm/ Düzeltme Kodları

⑦⑨

Bu menü seçeneği raporlama olay kodlarını bölge harici olaylar için değiştirmenize izin verir. Bu kodlar Darbeli Format, Ekspres Format, Çağrı Aygıtı ve Mobil Telefon İletişim protokolleri ile kullanılır. Raporlama kodlarının varsayılanları birlikte gelen "Kurulum Kayıtları ve Varsayılan Ayarları" kitapçığında listelenmiştir.

 Olayın raporlamasını devre dışı bırakmak için birinci ve ikinci sayıları 00 şeklinde programlayın.

Aşağıdaki tablo her olay tipi için hem alarm hem de düzeltme olay numaralarını gösteriyor:

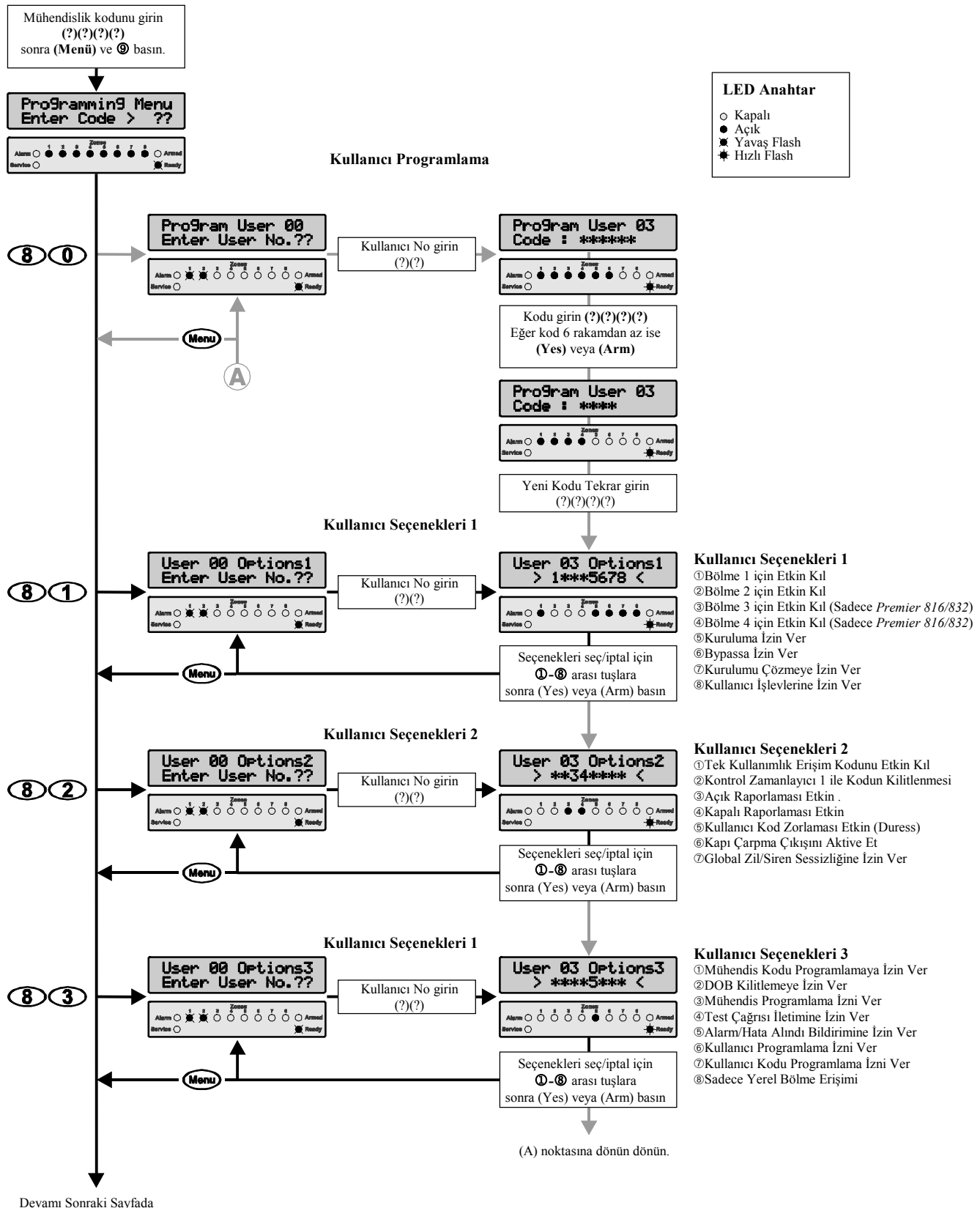
Olay Tipi	Alarm Olay No	Yenileme Olay No
AC Arızası	00	01
Akü Zayıf	02	03
Telefon Hat Hatası	04	05
İletişim Başarısız	06	07
Açma/Kapama	08	09
Son Kapama	10	11
Otomatik Açık/Kapalı	12	13
Otomatik Kur Ertelendi	14	15
Uzaktan Açma/Kapama	16	17
Hızlı Kurulum	18	19
Alarmda Sonra Açık (İptal)	20	21
İndirme Başlat	22	23
İndirme Sonu	24	25
Grup Bypass/ Bypass İptal	26	27
Kayıt Kapasite Alarmı (80%)	28	29
Tuştakımı Kilitleme	30	31

Olay Tipi	Alarm Olay No	Yenileme Olay No
Kod Sabotaj Alarmı	32	33
Manual Test İletimi	34	35
Otomatik Test İletimi	36	37
Kullanıcı Bölge Testi Başla/Sonlandır	38	39
Yardımcı Güç Arızası/Düzelme	40	41
Zil Çıkış Arızası/Yenile	42	43
Kurulum Programını Başlat	44	45
Kurulum Programını sonlandır	46	47
Çıkış Hatası	48	49
Doğrulanmış Çapraz Bölge Alarmı	50	51
DayanıklılıkTest,	52	53
Yangın Bölge Hatası	54	55
Sistem Başlatma	56	57
Swinger Kapanışı	58	59
Kullanıcı Kodları	60	61
Çıkış başlatıldı	62	63
Giriş Başlatıldı	64	65
Siren Aktif	66	67
Alarm Aktif	68	69
Tuştakımı Sabotajı	70	71
Tuştakımı Sağlık	72	73
Tuştakımı Yangın/2-Telli Duman	74	75
Kod Zorlama Alarmı(Duress)	76	77
Tuştakımı Sessiz Panik(PA)	78	79
Tuştakımı Sesli Pa/EK PA	80	81
Kutu Sabotajı	82	83
Bölge Sabotajı	84	85
Bölge Hatası	86	87
Artırım Kartı /Uzak Sorunu	88	89
Ek Sabotaj Girişi	90	91
Tarih Değişti	92	93
Saat Değişti	94	95
Sistem Reset	96	97
Uzaktan Kontrol	98	99

Contact ID and SIA Kodları

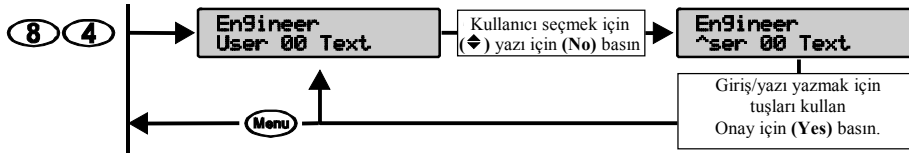
Contact ID ve SIA için raporlama kodları tam düzenlenebilir, fakat bu kodlar sadece *Wintex* indirme yazılımı kullanılarak değiştirilebilir. Contact ID ve SIA için Raporlama kodlarının varsayılanları birlikte gelen "Kurulum kayıtları ve Varsayılan Ayarları" kitapçığında listelenmiştir.

Kullanıcıları Programlama



Önceki Sayfanın Devamı

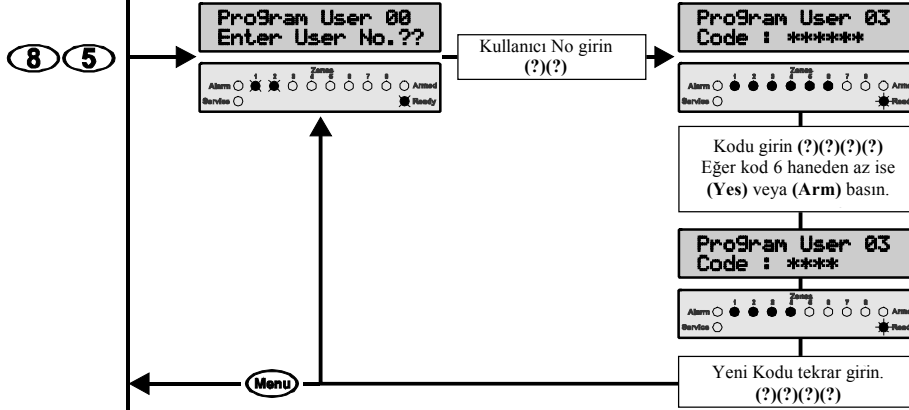
Kullanıcı Metni



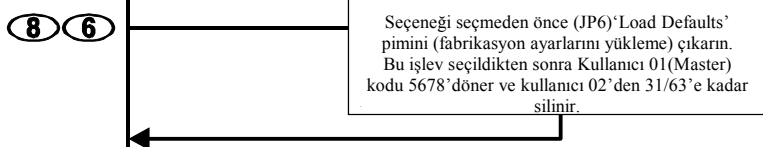
Yazı Yazma Tuşları

(1)	.	?	!	@	”	-	&
(2)	abc						
(3)	def						
(4)	ghi						
(5)	jkl						
(6)	mno						
(7)	pqr						
(8)	tuv						
(9)	wxyz						
(0)							
(↔)							
(↔)							

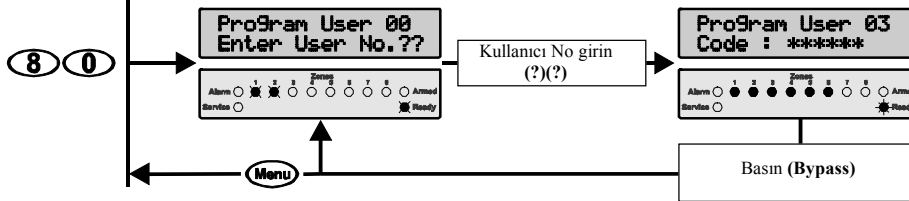
Standart Kullanıcıları Programlama



Tüm Kullanıcıları Değiştirme



Kullanıcıları Silme



Kullanıcı Programlama

⑧⑩

Kullanıcı Programlama seçeneği sayesinde mühendis alarm sistemi için yeni kullanıcılar atayabilir. Kullanıcı sayısı (mühendislik dahil) aşağıda mevcuttur.

- Premier 412 - 32 Kullanıcı
- Premier 816 - 32 Kullanıcı
- Premier 832 - 64 Kullanıcı

00 kullanıcı Mühendistir ve sadece mühendislik koduna erişebilir. 01 kullanıcı Master kullanıcısıdır ve varsayılan kod 5678'dir. İki kullanıcıdan da hiçbirisi sistemden silinmez.

Her kullanıcıya aşağıdaki nitelikler atanmıştır:

- **Erişim Kodu**
Bu kullanıcıya atanmış 4,5 ya da 6 rakamlı tek bir koddur. Sistem farklı uzunluklarda erişim kodlarının bir

karişimine izin verir. Erişim kodu kullanıcı alarm sistemini işletmeden önce bir tuş takımından girilmelidir.

- **Kullanıcı Seçenekleri 1**
Ayrıntılar için sayfa 62'deki Kullanıcı Seçenekleri 1'e bakın.
- **Kullanıcı Seçenekleri 2**
Ayrıntılar için sayfa 62'deki Kullanıcı Seçenekleri 2'ye bakın.
- **Kullanıcı Seçenekleri 3**
Ayrıntılar için sayfa 62'deki Kullanıcı Seçenekleri 3'e bakın.
- **Kullanıcı Metni (Sadece LCD)**
Ayrıntılar için sayfa 63'deki Kullanıcı Metni'ne bakın.

Kullanıcı Seçenekleri 1

⑧①

Kullanıcı Seçenekleri 1 seçilen kullanıcı için etkin kılınabilir ya da devre dışı bırakılabilir, böylece sisteme erişim düzeyi değiştirilebilir. Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

① Bölme 1 için Etkin Kıl

Açık: Kullanıcı Bölme 1'e erişim sağlayabilir.

Kapalı: Kullanıcı Bölme 1'e erişim sağlayamaz.

② Bölme 2 için Etkin Kıl

Açık: Kullanıcı Bölme 2'ye erişim sağlayabilir.

Kapalı: Kullanıcı Bölme 2'ye erişim sağlayamaz..

③ Bölme 3 için Etkin Kıl (Sadece Premier 816/832)

Açık: Kullanıcı Bölme 3'e erişim sağlayabilir.

Kapalı: Kullanıcı Bölme 3'e erişim sağlayamaz.

④ Bölme 4 için Etkin Kıl (Sadece Premier 816/832)

Açık: Kullanıcı Bölme 4'e erişim sağlayabilir.

Kapalı: Kullanıcı Bölme 4'e erişim sağlayamaz.

⑤ Kurulum İzin Ver

Açık: Kullanıcı erişim hakkı aldığı bölmeleri kurabilir.

Kapalı: Kullanıcı hiçbir bölme kuramaz.

⑥ Bypass İzin Ver

Açık: Kullanıcı erişim hakkı aldığı bölmelerdeki bölgeleri baypas edebilir.

Kapalı: Kullanıcı bölgeleri baypas edemez.

⑦ Kurulumu Çözmeye İzin Ver

Açık: Kullanıcı erişim hakkı aldığı bölmeleri çözebilir.

Kapalı: kullanıcı hiçbir bölme çözebilir.



Eğer sistem mühendis kodu ile kurulmuşsa, sistem sadece mühendis kodu ile (kullanıcı 0) çözülür.

⑧ Kullanıcı İşlevlerine İzin Ver

Açık: Kullanıcı şu kullanıcı işlevlerine erişim sağlayabilir:

- Reset (sıfırlama)
- Alarm Kaydı Görme
- Servis Hatalarını Görme
- Chime (Zil) Sesini Etkin Kıl
- Kendine ait Şifreyi Değiştirme

Kapalı: Kullanıcı yukarıdaki kullanıcı işlevlerine erişim sağlayamaz.

Kullanıcı Seçenekleri 2

⑧②

Kullanıcı Seçenekleri 2 seçilen kullanıcı için etkin kılınabilir ya da devre dışı bırakılabilir, böylece sisteme erişim düzeyi değiştirilebilir. Aşağıdaki seçenekler mevcuttur:

① Tek Kullanımlık Erişim Kodunu Etkin Kıl

Açık: Erişim kodu sistemi kurmak ve kaldırmak için yalnızca bir kez kullanılabilir. Erişim kodu sistemin kurulması için kullanıldıktan sonra otomatik olarak silinir.

Kapalı: Erişim kodu normalde olduğu gibi davranır.

② Kontrol Zamanlayıcısı 1 ile Kodun Kilitlemesi

Açık: Kontrol Zamanlayıcısı 1 açıkken erişim kodu sistem tarafından kabul edilmez. Kontrol zamanlayıcısı 1 kapalı iken erişim kodu sistem tarafından kabul edilir. Kontrol zamanlayıcısının programlanması hakkında bilgi için sayfa 35'e bakın.

Kapalı: Erişim kodu her zaman kabul edilir.

③ Açık Raporlaması Etkin

Açık: Sistem erişim kodu bir ya da daha fazla bölmenin kaldırılmasında kullanıldığında alarm haber alma merkezine bir "açık" koşulu raporlar.

Kapalı: Sistem "açık" durumunu raporlamaz.



bu seçenek devre dışı bile olsa panel bir alarmın ardından daima bir açık sinyal yollar.

④ Kapalı Raporlaması Etkin

Açık: Sistem erişim kodu bir ya da daha fazla bölmenin kurulumunda kullanıldığında izleme istasyonuna bir "kapalı" koşulu raporlar.

Kapalı: Sistem bir "kapalı" koşulu raporlamaz.

⑤ Kullanıcı Kod Zorlaması Etkin (Duress)

Açık: Erişim kodu kullanıldığında erişim kodu, izleme istasyonuna bir zorlama koşulu raporlar.

Kapalı: Sistem bir "kapalı" koşulu raporlamaz.

⑥ Kapı Çarpma Çıkışı Aktive Et

Açık: Bir kullanıcı erişim kodu girildiğinde "Kapı çarpma" çıkış tipi (sayfa 47) 2 saniye süreyle aktive olur.

Kapalı: Kullanıcı Erişim kodu "Kapı Çarpma" çıkışı aktive etmez.

⑦ Global Zil/Siren Sessizliğine İzin Ver

Açık: Eğer alarm bölmesine atama olmamışsa, bu seçenek kullanıcılara her bölme için sessiz zil ve dahili siren izni verir. Eğer atama kalkmamışsa bu kullanıcı kurulumu kaldıramaz veya bölme sıfırlayamaz.

Kapalı: Kullanıcı sadece erişim koduna atanmış bölmeler için alarmı susturabilir.

Kullanıcı Seçenekleri 3

⑧③

Kullanıcı seçenekleri 3 seçilen kullanıcı için etkin kılınabilir ya da devre dışı bırakılabilir, böylece sisteme erişim düzeyi değiştirilebilir. Aşağıdaki seçenekler mevcuttur

① Mühendis Kod Programlamaya İzin Ver

Açık: Erişim kodu yeni kullanıcıları programla menüsündeki (menü 80) kullanıcı 00 (mühendis)'a erişim sağlayabilir.

Kapalı: Erişim kodu yeni kullanıcıları programla menüsündeki kullanıcı 00'a erişim sağlayamaz.

② DOB(değişken olmayan bellek) Kilitleme/ Komünikatör Programlamaya İzin Ver

Açık: Erişim kodunun DOB'u kilitleme/açma izni vardır ("mühendisin programlamasına izin ver" seçeneğinin etkin olması koşulu ile). DOB kilitletiğinde ana kontrol panelindeki "Varsayılanları Yükle" atlama bacakları devre dışı kalır, böylece panelin fabrika ayarlarına geri dönmesi engellenir. Erişim kodu ayrıca komünikatör programlama 70-79 menülerine de erişim hakkına sahiptir.

Kapalı: Erişim kodu DOB'u kilitle/açma yapamaz ya da komünikatör programlama menüleri 70-79'a erişim sağlayamaz.

③ Mühendis Programlama İzni Ver

Açık: Erişim kodu mühendis programlama menülerine erişim sağlayabilir.

Kapalı: Erişim kodu mühendis programlama menülerine erişim sağlayamaz.

④ Test Çağrısı İletimine İzin Ver

Açık: Erişim kodu izleme istasyonuna bir test iletimi uygulayabilir (menü 92, sayfa 65).

Kapalı: Erişim kodu bir test iletimi uygulayamaz.

⑤ Alarm/Hata Alındı Bildirimine İzin Ver

Açık: Erişim kodu alındı bildirimi yapmak ve alarmları ve servis hatalarını sıfırlamak için kullanılabilir. Eğer kullanıcı "Kurulumu Çözmeye İzin Ver" seçeneğini seçmemişse alarmdan sonra sistem kurulumunu kaldırabilir.

Kapalı: Erişim kodu alındı bildirimi yapmak ve alarmları ve servis hatalarını sıfırlamak için kullanılamaz.

⑥ Kullanıcı Programlama İzni Ver

Açık: Erişim kodu kullanıcı program menülerine erişim sağlayabilir (90-98. menüler).

Açık: Erişim kodu kullanıcı program menülerine erişim sağlayamaz.

⑦ Kullanıcı Kodu Programlama İzni Ver

Açık: Erişim kodu kullanıcı programlama menülerindeki 01'den 31'e kadar olan kullanıcılara erişim sağlayabilir (80-85. menüler).

Kapalı: Erişim kodu kullanıcı programlama menülerindeki 01'den 31'e kadar olan kullanıcılara erişim sağlayamaz.

⑧ Sadece Yerel Bölme Erişimi

Erişim kodu sadece tuş takımına atanmış bölmelerin alarm kurma ve kaldırılmasında kullanılabilir. Örneğin, eğer kullanıcı dört bölmenin hepsine atanmışsa ve sadece bölme 1'e atanmış bir tuş takımı kullanıyorsa, o belirli tuş takımını kullanarak sadece bölme 1'i kurma ve kaldırma iznine sahip olur.

Kapalı: Erişim kodu bütün tuş takımlarında kullanılabilir (Global Erişim).

Kullanıcı Metni (Sadece LCD) ⑧④

Eğer sisteme bir Premier LCD ya da LCDL tuş takımı yerleştirilmişse her kullanıcıya 8 karaktere kadar metin atayabilirsiniz. Bu metin sistem olay kaydının görülmesi için kullanılır, sayfa 72'ye bakın. Kullanıcı metni mobil telefonlardakine benzer bir yöntemle programlanır. Karakterler karşılık gelen tuşlara uygun sayılarda basılarak seçilirler (aynı tuş üstündeki bir karakteri seçmek istediğinizde, imleci yana hareket ettirmek için (↔) tuşuna basın). Metin girme ayrıntıları için sayfa 22'e bakın.

Standart Program Kullanıcıları ⑧⑤

Bu menu sisteme "Standart" kullanıcıları eklemeye izin verir. Otomatik olarak atanan kullanıcılar aşağıda mevcuttur.

Kullanıcı Seçeneği 1: Bölme 1 Erişim
Kurulum izni
Bypass izni
Kurulumu Çözme izni
Kullanıcı işlevleri izni

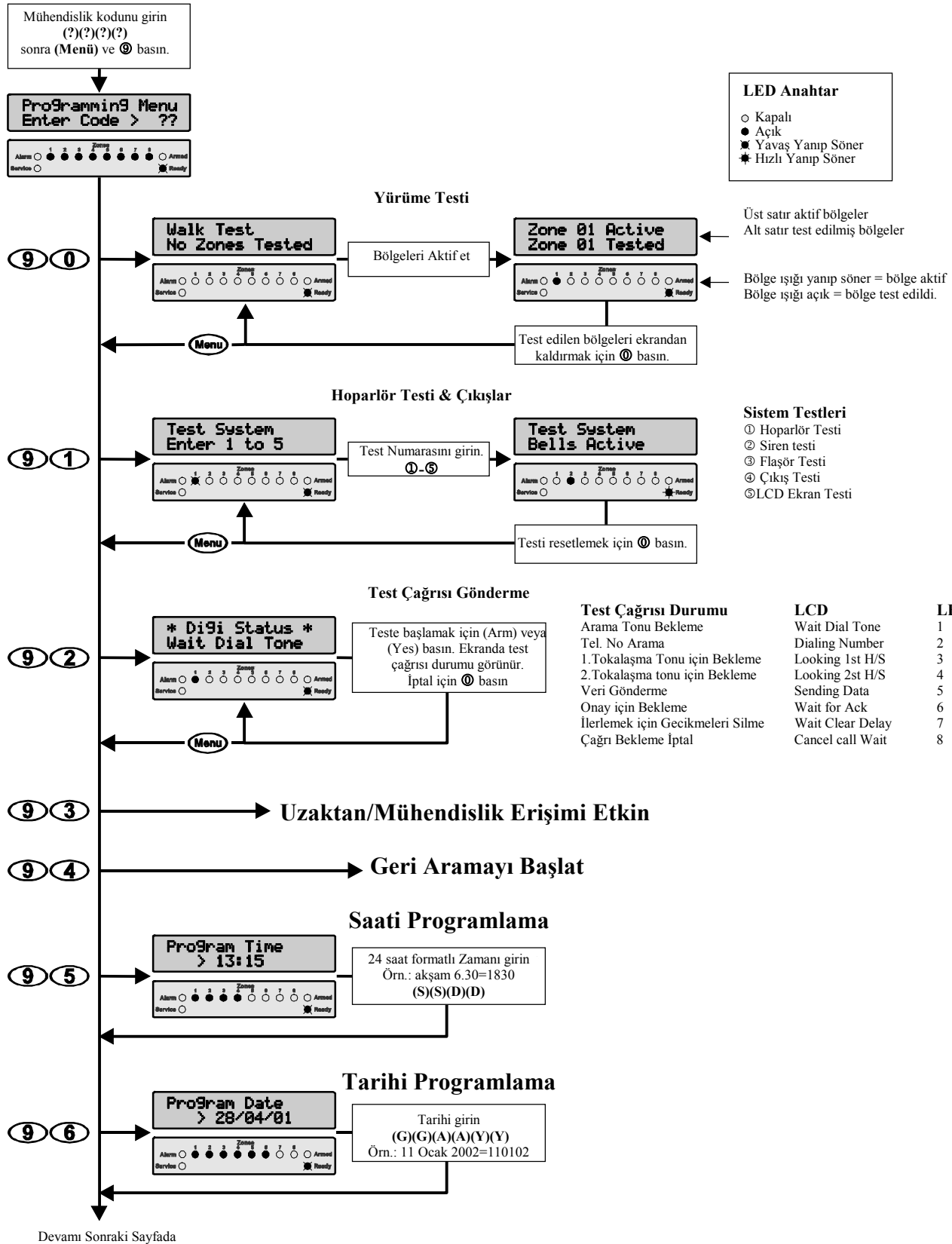
Kullanıcı Seçeneği 2: Açık Raporlama İmkânı
Kapalı Raporlama İmkânı
Sessiz Global Zil/Siren

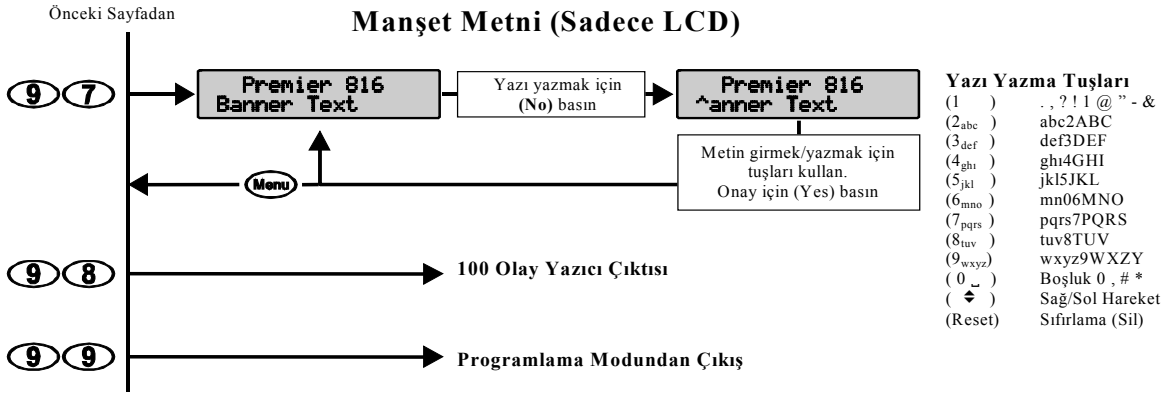
Kullanıcı Seçeneği 3: Alarm/Hata Bildirimi

Tüm Kullanıcıların fabrikasyon Ayarları ⑧⑥

Bu menü ile varsayılan tüm kullanıcıların fabrika ayarlarına dönmelerine izin verilir.. Bu menüyü seçmeden önce kontrol paneli PCB üzerindeki "Varsayılanları Yükle" pimi (JP6) çıkartılır, bakınız sayfa 7. Bu işlev seçildikten sonra Kullanıcı 01(master); kod 5678'e döner ve Kullanıcı 02' ye doğru ilerlenerek silinir.

Sistem Testleri & Araçları





Yürütme Testi 9⑩

Yürütme testi özelliği sadece bölme kurulu olmadığında uygulanabilir. Duyulabilir PA düğmeleri, Sessiz PA düğmelerinin vs. test edilebilmeleri için 24 saat bölgeleri (yangın, sabotaj ve sorun hariç) bölge testi sırasında devre dışı bırakılır.

Hoparlör & Çıkışlar Testi 9①

Bu menü seçeneği aşağıdaki testleri uygulamanıza izin verir:

- ① Hoparlör Testi
- ② Siren Testi
- ③ Flaşör Testi
- ④ Sistem Çıkışları Testi
- ⑤ LCD Ekran Testi

 Sadece “kullanıcı testi etkin” seçeneği seçilmiş çıkışlar 4 numaralı teste dahil olur (bkz. sayfa 47)

Test Çağrısı Gönder 9②

Bu menü seçeneği alarm haberalma merkezimize bir test çağrısı iletimi göndermenize izin verir. Bu seçeneği seçmek için mühendis kodu kullanılırsa tuş takımı çağrının ilerleme durumunu görüntüler.

Uzaktan/Mühendislik Erişimine İzin Ver 9③

Bu seçenek kontrol paneline download ile uzaktan erişim ve mühendis erişimi olmak üzere her iki erişimi de etkin duruma getirir (eğer EN 50131-1 gereklilikleri etkin ise, sayfa 35'e bakın). Etkin duruma getirildiğinde, kontrol paneli saat 12.00'a (öğlen) kadar erişime izin verir, sonrasında hem uzaktan erişim hem de mühendis erişimi devre dışı olur.

 Eğer “varsayılanları yükle” atlama bacakları (JP6) bu menü seçilirken kısaltılırsa, mühendis erişim kodu fabrika varsayılan değerine geri döner ve 1234 olur (DOB kilitleli olmaması koşulu ile).

Geri Arama Başlat 9④

Bu seçenek kontrol panelinin bir geri arama dizisi başlatmasına neden olur. Bu, uzaktaki bilgisayarın kontrol paneline erişim sağlamasına izin verir.

 Eğer geri arama başarısız olursa tuş takımı hata tonu üretir.

Program Saati 9⑤

Kontrol panelinde sisteme kaydedilen olayların tarih ve zaman kaydının yapılması için kullanılan bir gerçek zamanlı saat bulunur. Bu seçenek kontrol panelindeki zamanın ayarlanmasını sağlar.

Program Tarihi 9⑥

Kontrol panelinde sisteme kaydedilen olayların tarih ve zaman kaydının yapılması için kullanılan bir gerçek zamanlı saat bulunur. Bu seçenek kontrol paneli tarihinin ayarlanmasını sağlar.

Manşet Metni Programı (sadece LCD) 9⑦

Eğer sisteme bir LCD tuştakımı yerleştirilmişse manşet mesajına 16 karaktere kadar metin atayabilirsiniz. Manşet mesajı normal “disarmed” durumunda LCD ekranının üst satırında görüntülenir. Metin mobil telefonlardakine benzer bir yöntemle programlanır. Karakterler karşılık gelen tuşlara uygun sayılarda basılarak seçilirler (aynı tuş üstündeki bir karakteri seçmek istediğinizde, imleci yana hareket ettirmek için (↔) tuşuna basın). Metin girme ayrıntıları için sayfa 21'e bakın.

Son 100 Olay Çıktısı 9⑧

Bu menü seçeneği sistem olay kaydında bulunan son 100 olayın yazıcı portuna (Com1) gönderilmesini sağlar.

Programlama Modundan Çıkış 9⑨

Bu menüyü seçtiğinizde mühendis programlama modundan çıkılır ve sistem normal durumuna geri döner.

5. Alarm Sisteminin Çalışması

Giriş

Alarm sisteminin işletme girişiminde bulunmadan önce bu bölümde ele alınan bütün kurma ve kaldırma yöntemleri hakkında bilgi sahibi olduğunuzdan emin olun.

Erişim Kodları

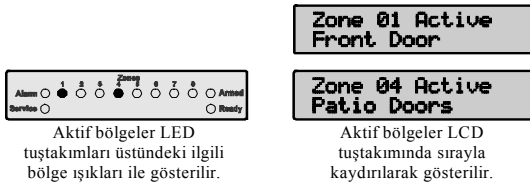
- Eğer erişim kodunuzu girerken bir hata yaparsanız, doğru erişim kodunu girmeniz yeterlidir.

Alarm Sisteminin Kurulması & Çözülmesi

Sistemin Kurulum Hazır Durumu Kontrolü

Kurma sırasında oluşacak hataları engellemek için her tuştakımının üstünde bir **Ready** (hazır) ışığı bulunur. **Ready** (hazır) ışığı aşağıdaki biçimlerde çalışır:

- Eğer **Ready** (hazır) ışığı sabitse alarm sistemi kurulmaya hazır demektir.
- Eğer **Ready** (hazır) ışığı yanıp sönüyorsa alarm sisteminde baypas edilmiş bölgeler ve/veya ihlal edilmiş zorlanmış kurulabilir bölgeler var demektir, devam etmeden önce bu bölgeleri kontrol ediniz.
- Eğer **Ready** (hazır) ışığı kapalı ise bir ya da daha fazla bölge ihlal edilmiştir, devam etmeden önce ya bu bölgeleri güvenli duruma getirin ya da bypass edin. Tuştakımları ihlal edilen bölgeleri gösterirler:



- Eğer "zorlanmış kurma" için etkin olmayan bypass edilmemiş herhangi bir bölme çıkış gecikmesinin sonunda ihlal edilirse bu çıkış hatası anlamına gelir ve alarm sistemi arıza durumuna girer (dahili alarm). Eğer kurulum tarafından programlanmışsa harici siren de çalar. Bu alarmı susturmak için geçerli bir kullanıcı Erişim kodu girin.

Bir bölge sadece TÜM ilişkili bölmeler kurulduğunda Armed (kuruldu) durumuna geçer, fakat ilişkili bölmelerden HERHANGİ biri kaldırıldığında disarmed (kaldırıldı) durumuna geçer.

Away (Tam) Kurma

Tam kurma modu normalde sistemin takılı olduğu yerleşim alanını terk ederken kullanılır. Sistem bu modda kurulduğunda bölmelerinize atanmış bütün algılama bölgeleri kurulur.

Alarm sistemi tam kurulmadan önce **Ready** (hazır) ışığı sabit durumda açık olmalıdır.

- Alarm sisteminin Tam Kurmak için aşağıda gösterilenleri yapın:

1

Erişim kodunu girin (??)(??)(??)



2

Basın (Arm)



Armed (Hazır) ışığı yanıp sönmeye başlar ve çıkış tonu duyulur.

3

Sistemin olduğu yeri terk edin, sistem kurulduğunda çıkış tonu biter. Sistem kurulu durumdadır.



Eğer hızlı kur özelliği etkinse (sayfa 39) yukarıdaki prosedürdeki 1. adımı atlayabilirsiniz.

Stay (Kısmi) Kurma

Kısmi Kurma (Stay Arming) modu normalde yerleşim alanında insanlar bulunacaksa kullanılır. Sistem bu modda kurulduğunda bölmelerinize atanmış bütün dahili algılama bölgeleri bypass edilir. Kısmi Kurma öncesinde aşağıdakileri kontrol edin:

- İhlal edilen çevre bölgelerini güvenli konuma getirin ya da bypass edin.
- Hiçbir çevre bölgesinin kazara bypass edilmediğinden emin olun.
- Hiçbir çevre zorlamalı kurulabilir bölgesinin kazara ihlal edilmediğinden emin olun.

- Alarm sisteminin Kısmi Kurma için aşağıdakileri uygulayın.

1

Erişim Kodunu girin (??)(??)(??)



2

Basın (Stay)



Alarm sistemi hemen kurulur ve **Armed** ışığı yanıp söner.

3

Sistem artık **Stay** kurulu durumundadır.



Eğer hızlı kur özelliği etkinse (sayfa 39) yukarıdaki prosedürdeki 1. adımı atlayabilirsiniz.

Eğer sisteme bir *Premier RKP16 Plus* yerleştirilmişse, sistem Kısmi Kurulumdaysa **Stay** (kısmi) ışığı da yanar.

Kurma Sürecinin İptali

- Çıkış gecikmesi sırasında kurma sürecini iptal etmek için

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 Basın (Disarm) Basın (No)
- 3 Kurulum iptal edildi ve alarm sistemi şimdi kurulu değil.

 Sistem sadece bir bölmeye sahipse 2. adımı uygulamanız gerekmez.

Giriş Sırasında Alarmı Çözme

- Alarm sisteminin giriş sırasında kaldırmak için aşağıdaki adımları uygulayın:

- 1 Yerleşim alanına belirlenen noktadan girin, Giriş tonu duyulur. Doğrudan tuşakımına ilerleyin.
- 2 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 3 Giriş tonu durur ve Armed (Kurulu) ışığı söner. Alarm sistemi şimdi kurulu değildir.

 Giriş gecikmesi sona ermeden önce geçerli bir erişim kodu girilmezse bir alarm meydana gelir.

Giriş Durumunda Değilse Kurulumu Çözme

- Giriş durumunda değilken sistemi kaldırmak için aşağıdaki adımları uygulayın:

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 Basın (Disarm) Basın (No)
- 3 Armed (Hazır) ışığı söner. Alarm sistemi şimdi kurulu değildir.

 Sistemde sadece bir bölme varsa adım 2'yi uygulamanıza gerek yoktur.

Eğer hızlı Çöz özelliği etkinse (sayfa 39) ve sistem Kısmi Kurmada ise yukarıdaki prosedürdeki birinci adımı atlayabilirsiniz.

Alarmdan sonra Çözme

- Bir alarmın ardından alarm sisteminin çözmek için aşağıdaki basamakları takip edin:

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 Sistem çözüldü ve tuşakımları alarmın kaynağını görüntülüyor.

Yeniden kurma için sistemin sıfırlanmalıdır, alarmların sıfırlanması için (Şifre) (Menü) Ⓢ veya (Şifre) (Reset)'e basılır, ayrıntıları için sayfa 70'e bakın.

Otomatik Kısmi Kurma (Stay)

Kurucunuz Oto Kısmi Kur özelliğini etkinleştirmişse, sistem giriş/çıkış bölgesi (ön kapı) tam kurulum girişini sırasında aktive olmazsa oto olarak kısmi kurulu durumuna geçer.

- Alarm sisteminin otomatik olarak Kısmi kurma durumuna geçmesi için aşağıdakileri uygulayın:

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 Basın (Arm) Basın (Yes)
- 3 Çıkış gecikmesi süresince yerleşim alanını terk etmeyiniz. Çıkış gecikmesi sonunda sistem kısmi kurulumla geçer.

Gecikmeliden Ani Kısmi'ye Değiştirme

Kısmi kurulumu sırasında gecikmeli bölgeler (ön kapı vs.) normalde geciktirilir, yani bir gecikmeli bölme ihlal edildiğinde giriş gecikme zamanlayıcısı başlatılır. Bununla birlikte, gecikmeli bölgeleri sistemin Kısmi kur modundayken "ani" özellikli hale değiştirilebilir. Sistem Ani Kısmi Kur (Instant Stay) modundayken bir gecikmeli bölge ihlal edilirse, sistem derhal bir alarm üretir.

- Gecikmeli Kısmi'den Ani Kısmi'ye değişme için aşağıdaki işlemleri uygulayın:

- 1 Sistemin Stay (Kısmi) kurulumda olmasını sağlayın.
- 2 Onay tonu duyulana kadar (Stay) tuşuna basılı tutun.
- 3 Armed (Hazır) ışığı hızlı yanıp söner. Sistem Instant Stay (Ani Kısmi) kurulum modundadır.

 Sisteme bir Premier RKP16 Plus yerleştirilmişse Instant (Ani) ışığı da yanar.

- Ani Kısmi'den (Instant Stay) Gecikmeli Kısmi'ye geçmek için aşağıdaki işlemleri uygulayın.

1 Sistemin Instand Stay (Ani Kısmi) modunda olduğundan emin olun

2 (Stay) tuşuna onay tonu duyulana kadar basılı tutun.



DELAYED STAY
17:38.21 28/04

3 Armed (Kurulu) ışığı yanıp söner.
Sistem Delayed Stay (Gecikmeli Kısmi) Kurulu moddadır.

- 🔧 Eğer sisteme bir Premier RKP16 Plus yerleştirilmişse Instant (ani) ışığı söner.

Bölmelerin Kurulması ve Çözülmesi

Bu bölümde bölme alarmlarının kurulması ve çözülmesi bilgisi yer almaktadır. Bu prosedürlerin kullanılabilmesi için aşağıda belirtilen gerekliliklerin yerine getirilmesi gerekir:

- Alarm sistemi bir ya da daha fazla bölmeye ayrılmalıdır.
- Erişim kodunuz bir ya da daha fazla bölmeye atanmalıdır.
- Alarm sistemini çalıştırmak için kullandığınız tuştakımı birden çok bölmeye atanmış olmalı ya da erişim kodunuz global erişim için etkinleştirilmiş olmalıdır.

Bölmelerin Tam Kurulumu (Away)

Bu seçenek bir ya da daha fazla sayıda bölmenin Tam kurulumuna izin verir.

- Seçili bölmeleri Tam kurulu konumuna getirilmesi için aşağıda gösterilen adımları izleyin:

1 Erişim kodunu girin (??)(?)(?)



YES to Arm?
MENU for Options

2 Basın (Area)



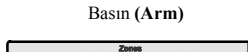
YES to Arm?
Area > **.. <

3 Ready (Hazır) ışığı hızlı yanıp-söner.
Bölmeleri seçmek/seçmemek için ①-④ arası tuşlara basın.
Örn.:bölme 2'yi seçmek için ② basın.



YES to Arm?
Area > *2.. <

4 Bölme 2 seçilmiş.



Please Exit....
17:30.21 28/04

Basın (Arm) Basın (Yes)
Armed (Kurulu) ışığı yanıp-söner ve çıkış tonu duyulur.

5 Alan kurulurken bırakın, bölme kurulduğunda çıkış tonu durur.
Seçilen bölme (ler) Away (Tam) Kurma modundadır.

- 🔧 Eğer hızlı kur özelliği etkinleştirilmişse (sayfa 39) yukarıdaki prosesürdeki 1.adımı atlayabilirsiniz.

Bölmelerin Kısmi Kurulumu

Bu seçenek bir ya da daha fazla bölmenin Kısmi kurulumunun yapılmasını sağlar.

- Seçilen bölmelerin Kısmi kurulumu için, aşağıdaki adımları izleyin:

1 Erişim kodunu girin (??)(?)(?)



YES to Arm?
MENU for Options

2 Basın (Area)



YES to Arm?
Area > **.. <

3 Ready (Hazır) ışığı hızlı yanıp-söner.
Bölmeleri seçmek/seçmemek için ①-④ arası tuşlara basın.
Örn.:Bölme 1'i seçmek için ① basın.



YES to Arm?
Area > 1*.. <

4 Bölme 1 seçilmiş.



Premier 816
17:30.21 28/04

Basın (Stay)

Seçilen bölmeler hemen kurulur ve Armed (Kurulu) ışığı yanıp-söner.

5 Seçilen bölmeler Stay (Kısmi) Kurma modundadır.

Bölmelerin Çözülmesi

Bu seçenek bir ya da daha fazla bölmenin çözülmesini sağlar.

- Seçilen bölmelerin çözülmesi için aşağıdaki adımları izleyin:

1 Erişim kodunu girin (??)(?)(?)



MENU for Options
NO to Disarm?

2 Basın (Area)



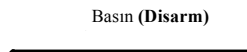
NO to Disarm?
Area > **.. <

3 Ready (Hazır) ışığı hızlı yanıp-söner.
Bölmeleri seçmek/seçmemek için ①-④ arası tuşlara basın.
Örn.:Bölme 2'yi seçmek için ② basın.



NO to Disarm?
Area > *2.. <

4 Bölme 2 şimdi çözülmek için seçilmiş.



Premier 816
17:30.21 28/04

Basın (Disarm) Basın (No)

5 Seçilen bölmeler çözüldü.

Başka bir Bölmeye Değişme

Normalde kullandığınız tuştakımı belirli bir bölme atanır ve böylece bölge ve durum ışıkları atanmış bölmeyle ilgili enformasyonu gösterirler. Fakat, siz geçici olarak tuştakımını başka bir bölme atayabilirsiniz, böylece bölge ve durum ışıkları seçmiş olduğunuz bölmeyle ilgili enformasyonu gösterirler. Bu moddayken erişim kodunuzu seçmiş olduğunuz bölmenin kurma/Çözme kullanabilirsiniz (seçilen bölme erişim hakkınız olması koşulu ile).

Çapraz bölmeleme özelliğini kullanmak için, sistemin aşağıda gösterildiği biçimde düzenlenmesi önerilir:

- Çapraz bölmeleme etkinleştirilmelidir (sayfa 35'e bakın)
- Kullanıcı birden çok bölme atanmış olmalıdır.
- Kullanıcı için "Sadece Yerel Bölme Erişimi" ayarı yapılmalıdır, bkzn. sayfa 63.
- Tuştakımları sadece tek bir bölme atanmış olmalıdır.

► Başka bir bölme geçmek için şu adımları izleyin:

1 Basın (Area)

2 Bölme No girin ①-④
Örn.: Bölme 2 için ② basın

Tuştakımı şimdi seçilen bölme ile ilgili enformasyonu gösteriyor.

Seçilen bölme geçildikten sonra, tuş takımı son tuş basımından sonra seçilen bölmede sadece 10 saniye süreyle kalır. Bununla birlikte bu moddayken eğer bir erişim kodu girilirse, tuş takımı son tuş basımından sonra seçilen bölmede 1 dakika süreyle kalır.

Bölgelerin Bypass Edilmesi

Bölgelerin Manuel Olarak Bypass Edilmesi

Bir bölgenin bypass edilmesi bir alarm neden olmasını engeller.

Bir bölgenin manuel olarak (elle) bypass edilmesinin ardından, bypass bölge manuel olarak bypass kaldırılana kadar yerinde kalır.

Bypass modu eğer 60 saniye süreyle hiçbir tuşa basılmazsa askıya alınır.

24 saat bölgeleri eğer ihlal edilirse ters-bypass edilemezler.

► Bölgeleri manuel olarak bypass etmek için aşağıdaki adımları uygulayın:

1 Erişim kodunu girin (??)(?)(?)

2 Basın (Bypass)

3 Ready (Hazır) ışığı yanıp söner.
Bölge No girin.(?)(?)
Örn.: Bölge 2 için ② girin.

4 Seçilen bölge şimdi bypass edildi.İlave bölgeleri bypass etmek için 3. adımı izleyin.

5 Away (Tam) kurulum için (Yes) / (Arm) tuşlarına
Stay (Kısmi) kurulum için (Stay) tuşuna
Normal çözülmüş duruma dönmek için (Menü) tuşuna basın.

Eğer Hızlı Bypass özelliği etkinse (sayfa 39) yukarıdaki prosedürdeki 1.adımı atlayabilirsiniz.

Bir ya da daha fazla bölme baypas edildiğinde **Ready** (hazır) ışığı yanıp söner, ve eğer sisteme bir **Premier RKP16 Plus** ya da **Premier LCD/LCDL** takılmışsa **Bypass** ışığı da yanar.

Bölge Bypass'larının Kaldırılması

Bölge baypaslarını manuel olarak kaldırmak için halen baypaslı olan bir bölgede manuel baypaslama prosedürünü tekrar uygulayın.

- 24 saat bölgeleri eğer hala ihlal ediliyorsa baypas durumundan çıkarılmazlar.
- Eğer "Bypass Edilmiş Bölgeleri Kaldırma Halinde Eski Gurumuna Getir" seçeneği etkinse (sayfa 35) bütün bölgelerin bypassları sistemin her kaldırılışında otomatik olarak geri alınırlar.

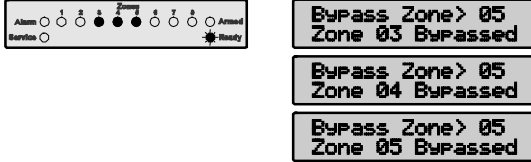
Grup Bypass

Grup Bypass özelliği önceden tanımlanmış bir grup bölgenin bypass edilmesine olanak verir. Alarm sisteminde en çok 4 grup olabilir, grup bypass programlama için sayfa 27'ye bakın.

► Bir bölgeler grubunu Bypass etmek için:

- 1 Erişim kodunu girin (??)(??)(?)

- 2 Bypass grup no. girin ①-④ sonra basın (Bypass)

- 3 Tuştakımı bypass edilen bölgeleri gösterir. Eğer gerekirse, gerekli bölge numarası (??)(?) girilerek bölgeler gruba eklenir veya çıkarılır. Örn.: ①⑤ girilerek Bölge 5 eklenir.

- 4 Seçilen bölgeler şimdi bypass edilmiştir. İlave edilen bölgeleri bypass etmek için 3. adımı tekrarlayın.
- 5 Seçilen bölgeler bypass edildiklerinde Away Kurulumu için (Yes) / (Arm) Stay kurulumu için (Stay) Normal çözülmüş duruma dönmek için (Menü) tuşuna basın.

 Eğer Hızlı Bypass özelliği etkinse (sayfa 39) yukarıdaki prosedürdeki 1.adımı atlayabilirsiniz.

Bir ya da daha fazla bölme baypas edildiğinde **Ready** (hazır) ışığı yanıp söner, ve eğer sisteme bir *Premier RKP16 Plus* ya da LCD takılmışsa **Bypass** ışığıda yanar.

Hızlı Bypass ve Kurma

Hızlı Bypass ve Kurma özelliği önceden tanımlanmış bir grup bölgenin baypas edilmesi ve sistemin gitme ya da kalma için kurulmasını sağlar. Alarm sisteminde en fazla dört grup bulunur, baypas grupların programlanması hakkında bilgi için sayfa 27'ye bakın.

► Bir grup bölgenin Hızlı Bypass edilmesi ve Gitme için Kurulması için:

- 1 Bypass grubunu girin ①-④

- 2 Basın (Arm) Basın (Yes)

- 3 Çıkış tonu durduğunda, seçilmiş gruplardaki bypass edilmiş bölgeler ile sistem **Away** (Tam) modunda kurulur.

► Bir grup bölgenin Hızlı Bypass edilmesi ve Kalma için kurulması için

- 1 Bypass grubunu girin ①-④

- 2 Basın (Arm)

- 3 Seçilmiş gruplardaki bypass edilmiş bölgeler ile sistem **Stay** (Kısmi) modunda kurulur.

 Bu özelliği kullanabilmek için hızlı kur özelliği etkin olmalıdır (sayfa 39'a bakın).

Alarmların Sıfırlanması (Reset)

Bu işlev geçerli olan alarmları ve servis hatalarını sıfırlamak için kullanılır. Bu özellik aynı zamanda Kilitli (latched) alarm bildirimlerini sıfırlamak için de kullanılır, örneğin, Duman Dedektörleri

► Alarmları resetlemek için:

- 1 Erişim kodunugir (??)(??)(?)

- 2 Basın (Menü) ① Basın (Reset)

- 3 Tuştakımı bib sesi verir ve sistem tüm algılayıcıları sıfırlar ve mevcut Alarm ve Servis Hatalarını temizler.

Son Alarm Kaydı

Kontrol paneli sistem son kez kurulduğunda bir alarma neden olan bölgeleri saklayan bir belleğe sahiptir.

► Alarm belleğini görmek için:

- 1 Erişim kodunu girin (??)(??)(?)

- 2 Basın (Menü) ①

- 3 Normal kurulu değil durumuna dönmek için (Menü) tuşuna basın.

Servis Hataları

Bir servis hatası koşuluna verilen tepki kurucu tarafından programlanır fakat normalde tuştakımının buzzer sesi çıkartması ile sınırlandırılmıştır. Servis Hatası alarmını susturmak için erişim kodunuzu girin.

Yanıp sönen bir **Servis** ışığı yeni bir hata koşulunu bildirir. Alarm sistemi yeni bir hata varolduğu sürece kurulamaz. **Servis** ışığı yeni hata alındı bildirimi yapılana kadar yanıp sönmeye devam eder, ardından ışığın rengi sarıya döner ve sabit yanmaya başlar, artık alarm sistemi kurulabilir. **Servis** ışığı **bütün** hatalar temizlenene kadar sabit kalır.

Yeni bir servis hatası alındı bildirimi yapıldıktan sonra Servis ışığı sabit sarıya döner ve alarm sistemi kurulabilir. **Servis** ışığı **bütün** hatalar temizlenene kadar sabit sarı olarak kalır.

AC Arızası ve Telefon Hattı Hatası, her ikisine de gecikme programlaması yapılabilir. **Servis** ışığı bu iki hatadan herhangi biri meydana geldiğinde derhal sabit sarıya döner fakat gecikme süresi dolana kadar Servis Hatası Alarmı meydana gelmez.

 eğer kurucunuz AC arızası alındı bildirimini devre dışı bırakmışsa **Servis** ışığı bir AC arızası koşulunda çok hızlı yanıp söner. Sistem bu hatanın alındı bildirimine gerek duymadan kurulabilir.

Yeni bir Servis Hatasının Alındı Bildirimi

► Yeni servis hataları alındı bildirimi şöyle yapılır:

- 1 Erişim Kodunu girin. (?)(?)(?)(?)

- 2 basın (Menü) ve ②


Tuştakımı tüm Servis Hatalarını görüntüler.
- 3 Hata alındı bildiriminin yapılması ve disarmed (kurulu değil) normal durumuna dönmek için (Menü) veya (Reset) tuşuna basın.

Servis Hatalarının Görülmesi

► Mevcut hataları görmek için:

1. (Menü) tuşuna ardından ② 'ye basın.
2. Tuştakımı hangi servis hatası varsa gösterir (tabloları bakın).
3. Bittiğinde (Menü) tuşuna basın.

LED Takımlarında Görüntülenen Servis Hataları

Işık	Hata Tanımı
1	AC Hatası
2	Telefon Hat Hatası
3	2-Telli Duman Dedektörü
4	Kutu Sabotajı & Ek Giriş: Tipini görmek için ④'e basın, 1-5 ışıkları yanar 1 = Kutu Sabotajı 4 = Ek Sabotaj * 2 = Ek Sabotaj 5 = Zil Sabotaj * 3 = Ek PA * = UK Zil Modülü
5	Tarih veya Zaman Kayıp
6	Bölge Sabotajı / Sorun Tuştakımı numarasını görmek için ⑥ 'ya basın.
7	Tuştakımı Sabotaj / Yenileme Tuştakımı numarasını görmek için ⑦'ye basın.
8	Ekipman Hataları Hata tipini görmek için ⑧'e basın. 1 = Çıkış 1 Hatası 2 = Çıkış 21 Hatası 3 = Siren/Zil Hatası 4 = 2-Telli Duman Sensör Hatası 5 = Ek Sigorta Hatası 6 = Akü Hatası 7 = Servis Zamanlayıcısı/Bölge Dayanma Testi Hatası 8 = Haberleşme Hatası

LCD Takımlarında Görüntülenen Servis Hataları

LCD	Hata Tanımı
AC FAIL	AC Hatası
LINE FAULT	Telefon Hat Hatası
SNOKE ALARM (2W)	2-Kablolu Duman Dedektörü Alarmı
BOX/ AUX TAMPER	Kutu Sabotajı
AUX TAMPER	Ek Sabotaj (Ek Giriş)
AUXILIARY TAMPER	Ek Sabotaj (UK Zil Modülü)
BELL TAMPER	Zil Sabotajı (UK Zil Modülü)
AUX PA ALARM	Ek PA (Ek Giriş)
DATE/TIME LOST	Tarih veya Zaman Kayıp
TAMPER ZONE >01	Bölge Sabotajı / Sorun
TAMPE KEYPAD >1	Tuştakımı Sabotajı/Yenileme
OUTPUT 1 FAULT	Çıkış 1 Hatası
OUTPUT 2 FAULT	Çıkış 2 Hatası
SIREN FAULT	Siren/Zil Hatası
SNOKE SEN. FAULT	2-Telli Duman Sensör Hatası
AUX FUSE FAULT	Ek Sigorta Hatası
BATTERY FAULT	Akü Hatası
SERVICE/REQUIRED	Ser. Zamanlayıcı/BölgeDay.Testi H
COMS FAILED	Haberleşme Hatası

Anti-Kod Resetleme

Bu özellik normalde kullanıcıların iletilmiş bir alarmın ardından paneli sıfırlama izninin olmadığı UK'da kullanılır. Bununla beraber, kullanıcı AHM ya da kurucu tarafından sağlanmış özel bir uzaktan sıfırlama numarası girerek paneli sıfırlayabilir.

► Bir Anti-kod Resetlemeyi uygulamak için:

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
 - 2 Basın (Menü) ⑤
 - 3 Anti-kod sıfırlama için AHM ile bağlantı kurun.
 - 4 Anti-kod Reset (Sıfırlama) No girin.
AHM (?) (?) (?) (?)
- Eğer kod kabul edilirse tuştakımı onay tonu verir ve sistem resetlenerek normal kurulu değil durumuna döner.

Chime (Çan) Sesini Aç ve Kapa

Bir bölge chime sesi için etkinse tuştakımı bölgenin her ihlal edilğinde bir chime sesi tonu üretir. Bu işlev chime sesi özelliğini açma ve kapamanızı sağlar.

► Chime Sesini Açma ve Kapama için:

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 (Menü) ④ girin
- 3 Eğer Chime kapalı ise, açılır ve tuştakımı Chime sesi üretir. Chime açık ise kapanır ve tuştakımı kabul edildi tonu verir.

Kullanıcı Kodunu Değiştirme

Alarm sisteminin bütün kullanıcıları kendi erişim kod numaralarını değiştirebilirler.

► Erişim kodunuzu değiştirmek için:

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 (Menü) ⑤ girin.
- 3 Yeni kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 4 Yeni kodu-tekrar girin (?) (?) (?) (?)
- 5 Yeni erişim kodu kabul edilmişse tuştakımı kabul edildi tonu verir. Eğer hata tonu verirse (alçak), 1.adımdan tekrar başlayın.

Kayıt Görme (Sadece LCD)

Kontrol Paneli olayın kaydını yapar, bütün sistem aktivitesini depolar, örneğin, kullanıcıların sistemi kurmak ya da kaldırmak için girdikleri kodlar, alarm olayları, hatalar vs. Bütün olaylarda tarih ve zaman belirtilir.

► Olay Kaydını görüntülemek için :

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 Girin (Menü) ⑥
- 3 Olay Tipi (Bölge Metni gösteriyor) Olay Tipi (Alarm Tipi & Bölge No)
- 4 Kayıt içinde hareket için (♦) tuşuna, bittiğinde (Menü) basın.

İletişimi İptal et

Bu seçenek Alarm Haberalma Merkezi ile yapılan bütün haberleşmeyi iptal eder.

- 1 Erişim kodunu girin (?) (?) (?) (?)
- 2 Basın (Menü) ⑦
- 3 Tuştakımı bib sesi üretir ve alarm sistemi Alarm Haberalma Merkezi'ne giden tüm iletişimi iptal eder.

6. Ayrıntılar

Kontrol Paneli

Power Supply

Max. Akım şiddeti	
16.5V _{AC} , 25VA trafo:	1 A _{DC}
16.5V _{AC} , 40VA trafo:	1.5A _{DC}
Ripple:	<5%
Kurulum ve Güvenlik Notlarına bakınız.	

Elektriksel

Akım Tüketimi	
Sükunet Akımı:	<50mA
Alarm:	<150mA
Sigortalar	
Ana Şebeke	125mA, 250V, 20mm
(Fabrikasyon 230V _{AC} Trafo):	(See Safety Notes 1 & 2)
Ana Şebeke	250mA, 250V, 20mm
(Fabrikasyon 115V _{AC} Trafo):	(See Safety Notes 1 & 2)
Akü:	1.6A, 250V, 20mm
Yardımcı:	1A, 250V, 20mm
Siren:	1A, 250V, 20mm
Veri:	1A, 250V, 20mm
Standby Akü Kapasitesi:	1.2Ah to 7Ah
	(See Safety Notes 1 & 2)
Bölgeler	
Sayı:	8
EOL Direnç Değeri:	3K3
Panel Çıkışları	
O/P 1 - Denetlemeli:	1A 0V'a switch
O/P 2 - Denetlemeli:	1A 0V'a switch
O/P 3 - 8:	100mA 0V'a switch
Siren Çıkışı (Denetlemeli)	
Hoparlör Modu:	Min. yük 4Ω
Zil Modu:	1A 0V'a switch
2-Telli duman Dedekörü:	ESL429CT
	Sistem Sensor 2100TS
Komünikatör	
Protokoller:	Darbeli Format, Express
	Format, Hızlı Format, Contact
	ID, SIA I/ II, Çağrı ve Mobil
	Telefon
Çevirme Formatları:	Darbeli ya da DTMF 1
REN:	CTR21
Onay:	

Çevre Şartları

Çalışma Sıcaklığı:	-10°C to +45°C
	+14°F to +113°F
Max. Nem:	95% buğulanmadan
EMC Çevresi:	Yerleşim/ Ticari/ Hafif
(Elektro Manyetik Uyumluluk)	Endüstriyel ya da Endüstriyel

Fiziksel

Boyutlar:	282mm x 225mm x 80mm
------------------	----------------------

Ayrık Tuştakımları

Elektriksel

Çalışma Voltajı:	9 - 13.7V _{DC}
Akım Tüketimi	
Nominal:	35mA
Tam arka aydınlatma ile:	85mA
Bölge Göstergeleri	
Premier RKP4/8/16:	LED (4/8/16)
Premier RKP8/16 Plus:	LED (8/16)
Premier LCD/LCDL:	32 Karakter (Standart/Geniş)
Premier LCDP/LCDLP:	32 Karakter (Standart/Geniş)

Çevre Şartları

Çalışma Sıcaklığı:	-10°C to +45°C
	+14°F to +113°F
Max. Nem:	95% non-condensing
EMC Çevresi:	Yerleşim/ Ticari/ Hafif
(Elektro Manyetik Uyumluluk)	Endüstriyel ya da Endüstriyel

Fiziksel

Boyutlar:	
Premier RKP4/8/16	140mm x 105mm x 35mm
Premier RKP8/16 Plus/LCD	145mm x 115mm x 30mm
Paketlenmiş Ağırlık:	380g

Ayrık Bölge Artırım Kartı

Elektriksel

Çalışma Voltajı:	9 - 13.7V _{DC}
Akım Tüketimi	
Nominal:	35mA
Hoparlörlü Alarmda:	180mA
Bölgeler	
Sayı:	8
EOL Direnç Değeri:	3K3
Hoparlör Çıkışı:	Min. yük 4Ω
Çıkışlar	
O/P 1 & OP 2:	100mA 0V'a switch

Çevre Şartları

Çalışma Sıcaklığı:	-10°C to +45°C
	+14°F to +113°F
Max. Nem:	95% buğulanmadan
EMC Çevresi:	Yerleşim/ Ticari/ Hafif
(Elektro Manyetik Uyumluluk)	Endüstriyel ya da Endüstriyel

Fiziksel

Boyutlar:	145mm x 115mm x 30mm
Paketlenmiş Ağırlık:	260g yaklaşık

Yerel Bölge Artırım Kartı

Elektriksel

Çalışma Voltajı:	9 - 13.7V _{DC}
Akım Tüketimi:	35mA
Bağlantı:	Kontrol paneline takılır
Bölgeler	
Sayı:	8
EOL Direnç Değeri:	3K3

Çevre Şartları

Çalışma Sıcaklığı:	-10°C to +45°C +14°F to +113°F
Max. Nem:	95% buğulanmadan
EMC Çevresi:	Yerleşim/ Ticari/ Hafif Endüstriyel ya da Endüstriyel
(Elektro Manyetik Uyumluluk)	

Fiziksel

Boyutlar:	83mm x 50mm x 12mm
Paketlenmiş Ağırlık:	50g

Güvenlik Notları

1. Ana şebeke voltajı, trafo fabrika tarafından yerleştirilmişse ayarlanamaz- trafonun üstündeki etikete bakın.
2. Fabrika tarafından yerleştirilmiş trafonun sökülmesi yasaktır ve garantiyi geçersiz kılar.
3. Sadece belirtilen tipte akü kullanın.
4. Kullanılmış aküleri üreticinin verdiği bilgilere göre imha edin.
5. Aküyü panelin içindeki boşluğa yerleştirin.
6. Bu donatım sadece kuru iç mekan kullanımı için dizayn edilmiştir.
7. Bir sigortayı değiştirirken hızına ve tipine daima dikkat edin- yanlış sigorta yerleştirilmesi tehlikelidir ve garantiyi geçersiz kılar. Sigortalar IEC 127 ile uyumlu olmalıdır.
8. Baskı-mühür torba panelin içinde saklanmamalıdır.

Avrupa Standartları

Premier 412/816/832 Avrupa Birliği (EU) Düşük Voltaj 73/23 EEC (93/68/EEC tarafından değiştirilmiş) talimatına (LVD) ve Elektro-manyetik Uyumluluk (EMC) 89/336/EEC (92/31/EEC ve 93/68/EEC tarafından değiştirilmiş) talimatına uygundur.

CE markası bu ürünün Avrupa Birliği'nin güvenlik, sağlık, çevre ve müşteri koruması gerekliliklerine uyduğunu belirtir.

Bu donatım EN 50131-1 ve EN 50131-6 ya ait güvenlik dereceleri 1 ya da 2 ye uygun olarak bir izinsiz giriş alarm sistemini etkinleştirmek için dizayn edilmiştir, ve bütün iç mekan çevrelere kurulmak için uygundur. Yana bakın:

EN 50131-1/6

EN 50131-1 ve EN 50131-6 gerekliliklerine uyulması için aşağıdaki programlama ve sistem düzenlemesi yerine getirilmelidir:

- EN 50131-1 gereklilikleri "etkin" olarak programlanmalıdır, sayfa 35'e bakın.
- "Kalıcı Tuştakımı Durum Gösterimi" seçeneği bütün tuştakımları için "Devre Dışı" olarak programlanmalıdır, sayfa 39'a bakın. Ek olarak "İzin Gecikmesi" zamanlayıcısı 180sn üstünde ayarlanmamalıdır (varsayılan=60), sayfa33'e bakın.
- "Bölme Girme Gecikmesi" zamanlayıcıları 45sn üstünde programlanmamalıdır (varsayılan=30), sayfa 29'a bakın.
- "Bölme Zil gecikmesi" zamanlayıcıları 10dk. üstünde programlanmamalıdır (varsayılan=0), sayfa 29'a bakın.
- "Bölme zil süresi" zamanlayıcıları 2 ve 15 dakika arasında programlanmalıdır (varsayılan=15), sayfa 29'a bakın.
- "Hızlı Kur", "Hızlı Kaldır" ve "Hızlı Bypass" seçenekleri bütün tuştakımları için "devre dışı" olarak programlanmalıdır, sayfa 39'a bakın.
- "Sabotaj Alarmları Kaldırılma Durumunda Soruna Neden Olur" seçeneği "Etkin" olarak programlanmalıdır, sayfa 34'e bakın.
- Bir bölgeye 10 taneden fazla güç verilmemiş algılayıcı yerleştirmeyin.
- Bir bölgeye 1 taneden fazla güç verilmiş non-latching algılayıcı yerleştirmeyin.
- Bir bölgede güç verilmemiş algılayıcılarla non-latching algılayıcıları birlikte kullanmayın.
- Düzey 1 ve 2'nin her ikisi de 12 saatlik standby pil süresi gerektirirler. Bu gerekliliğe uymak için sistemden çekilebilecek maksimum akım aşağıda gösterilmiştir:

Trafo	Akü	Max Akım
16.5V _{AC} , 25VA	7.0Ah	600mA
16.5V _{AC} , 40VA	17.0Ah	1.3A

Garanti

Bütün Texecom ürünleri güvenilir ve sorunsuz bir operasyon için dizayn edilmişlerdir. Kalite dikkatli bir biçimde, kapsamlı olarak bilgisayar kullanılarak yapılan testlerle izlenmektedir. Bunun sonucu olarak kontrol paneli malzeme ya da işçilik hatalarına karşı iki yıllık garanti kapsamına alınmıştır.

Kontrol panelinin tam bir alarm sistemi olmaması, fakat bu sistemin yalnızca bir parçası olması nedeniyle, Texecom, kontrol panelinin işlevini doğru olarak yerine getirememesinden kaynaklandığı iddia edilen herhangi bir hasar nedeniyle sorumluluk ya da yükümlülük kabul edemez.

Sürekli gelişme politikamız dolayısı ile Texecom ürün ayrıntılarında önceden bildirmeden değişiklik yapabilir.

7. Hızlı Başvuru Kılavuzu

Menü	İşlev	Sayfa
Bölgeleri Programlama		
①①	Tüm Bölge Seçenekleri	24
①①	Bölge Tipi	24
①① Sıfır	①① 24-Saat Sabotaj	
①① Gecikme 1	①① Hata	
①② Gecikme 2	①② 24-Saat - Gaz	
①③ Giriş Takip Bölgesi	①③ 24-Saat - Su	
①④ Dahili Ani bölge	①④ 24- Saat – Yüksek Isı	
①⑤ Harici Ani bölge	①⑤ 24- Saat r – Düşük Isı	
①⑥ Yangın	①⑥ Anlık Tetiklemeli Key Switch	
①⑦ Sessiz PA	①⑦ Sürekli Tetiklemeli Key Switch	
①⑧ Sesli PA	①⑧ Belirlemek için Bas	
①⑨ Sağlık		
①②	Bölge Kabloleme	245
① Normalde Kapalı	⑤ Tek EOL - O/C Sabotaj	
① Normalde Açık	⑥ Tek EOL - S/C Sabotaj	
② Tek EOL - N/C & N/O	⑦ Çift EOL	
③ Tek EOL - N/O (Yangın)	⑧ Bölge Çiftleme	
④ Tek EOL - N/C		
①③	Bölge Özellikleri 1	25
① Ani Dahili Etkin	⑤ Ani Flaşör Etkin	
② Siren Etkin	⑥ Kullanıcı Chime (Çan) Etkin	
③ Gecikmeli Siren	⑦ İletişim Gecikmesi Etkin	
④ Darbeli Siren	⑧ İletişim Etkin	
①④	Bölge Özellikleri 2	26
① Manual Bypass Etkin	⑤ Çapraz Bölgeleme Etkin	
② Kısmi (Stay) Bypass Etkin	⑥ Dayanma Testi Etkin	
③ Zorlanmış Kurma Etkin	⑦ Swinger Kapanış Etkin	
④ Hızlı Tepki Zamanı	⑧ Çift Çalma Etkin	
①⑤	Bölge Özellikleri 3	26
① Kısmi Kur'da (Stay Arm) Gecikme 1'e Değiş		
② Kısmi Kur'da (Stay Arm) Takipçiye Değiş		
③ Bölge Uyarı(*Keyswitch Ani Kuruyor)		
④ Zorlanmış Kurmada Oto Eski Konuma Dönme (*Keyswitch Kısmi Kurar/Çözer)		
⑤ Tam Kurulum yapılırken Keyswitch Devre Dışı		
⑥ Çıkış Hataları Devre Dışı (* Oto Kur Devre Dışı)		
⑦ Çıkış Gecikmesini Kısalt		
⑧ Zorlanmış Yürüme Testi		
* Keyswitch bölge tipleri nitelikleri		
①⑥	Bölge Bölmeleri (Partition) & Grupları	26
① Bölme 1 için etkin	⑤ Bypass Grup 1 için etkin	
② Bölme 2 için etkin	⑥ Bypass Grup 2 için etkin	
③ Bölme 3 için etkin	⑦ Bypass Grup 3 için etkin	
④ Bölme 4 için etkin	⑧ Bypass Grup 4 için etkin	
①⑦	Bölge Metni	27
① . , ? ! 1 @ " - &	⑦ p q r s 7 P Q R S	
② a b c 2 A B C	⑧ t u v 8 T U V	
③ d e f 3 D E F	⑨ w x y z 9 W X Y Z	
④ g h i 4 G H I	⑩ Space 0 , # *	
⑤ j k l 5 J K L	◆ Sol/Sağ Hareket	
⑥ m n o 7 M N O	(Reset) Geri al/ Sıfırla (Sil/Delete)	

Menü	İşlev	Sayfa
Bölmeleri Programlama		
②①	Bölme Çıkış Zamanı	29
②①	Bölme Giriş Gecikmesi 1 Zamanı	29
②②	Bölme Giriş Gecikmesi 2 Zamanı	29
②③	Bölme Komünikatör Gecikmesi	29
②④	Bölme Siren Gecikmesi	29
②⑤	Bölme Siren Çalma Süresi	29
②⑥	Bölme Seçenekleri	29
① Otomatik Bypass Modu Etkin		
② Kısmi (Stay) kurulumda Çıkış Sessiz		
③ Uzaktan Kurma Etkin		
④ Uzaktan Çözme Etkin		
⑤ Yerel Çıkış Tonları Etkin		
⑥ Kısmi (Stay) kurulumda Girişin Ani yapılması		
⑦ Kısmi (Stay) kurulumda Çıkışın Gecikmeli yapılması		
⑧ Sadece Bölme Hazırken Çıkış Başlat		
②⑦	Bölme Otomatik Kur/Çöz	30
① Kontrol Zamanlayıcısı 1 ile Kur	⑤ Kontrol Zamanlayıcısı 1 ile Çöz	
② Kontrol Zamanlayıcısı 2 ile Kur	⑥ Kontrol Zamanlayıcısı 2 ile Çöz	
③ Kontrol Zamanlayıcısı 3 ile Kur	⑦ Kontrol Zamanlayıcısı 3 ile Çöz	
④ Kontrol Zamanlayıcısı 4 ile Kur	⑧ Kontrol Zamanlayıcısı 4 ile Çöz	
②⑧	Ekipman Alanları	30
① İlave Giriş Alanı		
① Panel Zil Alanı		
② Zil Sesi Alanı		
Global Seçeneklerin Programlaması		
③①	Sistem Zamanlayıcıları	33
①① AC Arıza Gecikmesi	①⑦ İletimi İptali	
①① Hat Hatası Gecikmesi	①⑧ Test İletim Zamanı	
①② Çapraz Bölge Zamanı	①⑨ İzin Gecikmesi	
①③ Bölge Dayanma Testi Zamanı	①⑩ Servis Zamanlayıcısı	
①④ Düzeltme Raporlama Gecikmesi	①① 2-Telli Doğrulanmış Gecikme	
①⑤ Çıkış Kısa Darbe Zamanı	①② Alarm Onaylama Gecikmesi	
①⑥ Bölge Tepki Zamanı	①③ Zaman Penceresi Faaliyetleri	
③①	Sistem Sayaçları/Düzeyleri	33
① Swinger Kapanış Sayımı		
① Panel Hoparlör Sesi		
② Chime (Çan) Sesi		
③ Saat Ayarı		
③②	Sistem Kontrol Zamanlayıcıları	34
③③	Sistem Seçenekleri 1	34
① Saat = Kristal		
② Akü Bağlantı Denetlemesi		
③ Dinamik Akü Yükleme Testi		
④ Panel DOB (NVM) Kilitli		
⑤ AC Ana Şebeke Arızası Sırasında Güç Tasarrufu		
⑥ Hat Hatası Siren Gecikmesini Devre Dışı Bırakır		
⑦ O/P 1'de 2-Telli Duman Algılama		
⑧ Siren Çıkışını Voltajdan Hoparlör Sürücüyü Çevir		

Menü	İşlev	Sayfa
③④	Sistem Seçenekleri 2	34
①	Çözmede Sabotaj Alarmları Hata Sinyaline Neden Olur	
②	Kısmi (Stay) Kurulumunda Sabotaj Alarmları Hata Sinyaline Neden Olur	
③	Non-Bölge Düzeltme Raporlamasını Ertele	
④	Non-Zone Düzeltme Ertelemesi için Gecikme Zamanlayıcısını Kullan	
⑤	EOL Sabotaj Durumunda Keyswitch İşlemini Engelle	
⑥	Tam (Away) Kurulumu Alarm İletim Gecikmesini Geçersiz Kılar	
⑦	Bölge Düzeltme Raporlamasını Ertele	
⑧	Bölge Düzeltme Ertelemesi için Gecikme Zamanlayıcısı Kullan	
③⑤	Sistem Seçenekleri 3	34
①	Tam (Stay) Kurulumu Çıkış Hatasında Siren Çalmaz	
②	Bölge Testi- İhlal Olmadığında Sessiz	
③	Alarm Durum Işığı Yangın Gösteriyor	
④	Panel Hoparlörü için Giriş/Çıkış Tonları Etkin	
⑤	Çapraz Bölmeleme Etkin	
⑥	EN 50131-1 Gereklilikleri Etkin	
⑦	Kaldırmada, Bypass Edilmiş Bölgeleri Geri Al	
⑧	Panel Siren Çıkışını Çevir	
③⑥	Donanım Seçenekleri	35
①	Panel Çıkış 1 Hatalar için Denetlenir	
②	Panel Çıkış 2 Hatalar için Denetlenir	
③	Siren/Zil Çıkışı Hatalar için Denetlenir	
④	Panel kutu sabotaj anahtarı izlenir	
⑤	Ek Sigorta Hatalar için Denetlenir	
⑥	Akü Hatalar için Denetlenir	
⑦	AC Ana Şebeke Besleme izlenir	
⑧	Telefon Hattı izlenir	
③⑦	Ek Giriş Seçenekleri	35
①	Kullanılmaz	
②	Ek Sabotaj	
③	Uzaktan Sıfırlama	
④	Telefon Hattı İzleme	
⑤	Panik Alarmı	
⑥	Sessiz PA	
⑦	Kilitlemeli Keyswitch	
⑧	Bir Anlık Keyswitch	
③⑧	Çeşitli Seçenekler 1	36
①	Tam (Away) Kur/Çöz için Siren Çalması Etkin	
②	Kısmi (Stay) Kur/Çöz için Siren Çalması Etkin	
③	AC Arızası Alındı Bildirimi Devre Dışı	
④	Kısmi (Stay) Kurulumunda Açık/Kapalı Raporlaması Devre Dışı	
⑤	Çapraz/İkili Çalma Zamanlayıcısı Dakika İle	
⑥	Kurulduğunda Bölge Baypas Devre Dışı	
⑦	Aktive Olmuş Bölgeler Çıkış Sırasında Alarma Neden Olur	
⑧	Kontrol Zamanlayıcısı 4 Akü Testi Uygular	
③⑨	Çeşitli Seçenekler 2	36
①	Servis Hatası Alındı Bildirimi Devre Dışı	
②	Alarmlar için Kullanıcı Sıfırlaması Etkin	
③	Online Baskı Devre Dışı	
④	UK Siren Modülü Etkin	
⑤	DD 243:2002 Seçenekleri Etkin	
⑥	Giriş Zamanı İptal Onayı Etkin	
⑦	İlave Ters Giriş Seçenekleri	
⑧	Otomatik BST/GMT Zaman Değişimi	

Menü	İşlev	Sayfa
	Ayrık Tuştakımlarını Programlama	
④①	Tuştakımı Seçenekleri 1	39
①	Bölme 1 İşlemi	
②	Bölme 2 İşlemi	
③	Bölme 3 İşlemi	
④	Bölme 4 İşlemi	
⑤	Tuştakımı Kalıcı Durum Gösterimi	
⑥	Gösterim için Herhangi Bir Tuşa Basın	
⑦	Bölge/Bölme Göster	
⑧	Yanlış Kod Girişimleri=Kod Sabotajı	
④①	Tuştakımı Seçenekleri 2	39
①	Kod Sabotajı Sabotaj Alarmları Neden Olur	
②	Yangın Alarmının Tuştakımı Aktivasyonu	
③	Sağlık Alarmının Tuştakımı Aktivasyonu	
④	Pa Alarmının Tuştakımı Aktivasyonu	
⑤	Tuştakımı Pa Alarmı Sessiz	
⑥	Tuştakımı (Arm) Tuşu ile Hızlı Kur	
⑦	Tuştakımı (Disarm) Tuşu ile Hızlı Kaldır	
⑧	Tuştakımı (Bypass) Tuşu ile Hızlı Bypass	
④②	Tuştakımı Seçenekleri 3	39
①	Tuştakımından Yangın Alarmı Tonları	
②	Tuştakımından Hırsızlık Alarm Tonları	
③	Tuştakımından Sorun Tonları	
④	Tuştakımından Kabul Edildi Tonları	
⑤	Tuştakımından Hata Tonları	
⑥	Tuştakımından Chime (Çan) Sesi Tonları	
⑦	Tuştakımından Giriş Tonları	
⑧	Tuştakımından Çıkış Tonları	
④③	Tuştakımı Seçenekleri 4	40
①	Tuştakımı Bölgeleri Etkin (RKP8/16 Plus & Premier LCD/LCDL)	
②	Tuştakımı Kapak Sabotajı Devre Dışı	
③	4'den İtibaren Bölge Kaydırma	
④	8'den İtibaren Bölge Kaydırma	
⑤	12'den İtibaren Bölge Kaydırma	
	Ayrık Artırım Kartlarını Programlama	
⑤①	Artırım Kartı Bölmeleri	42
①	Bölme 1 İşlemi	
②	Bölme 2 İşlemi	
③	Bölme 3 İşlemi	
④	Bölme 4 İşlemi	
⑤①	Artırım Kartı Tonları	42
①	Artırım Kartından Yangın Alarm Tonları	
②	Artırım Kartından Hırsızlık Alarm Tonları	
③	Artırım Kartından Sorun Tonları	
④	Artırım Kartından Kabul Edildi Tonları	
⑤	Artırım Kartından Hata Tonları	
⑥	Artırım Kartından Chime (Çan) Sesi Tonları	
⑦	Artırım Kartından Giriş Tonları	
⑧	Artırım Kartından Çıkış Tonları	
⑤②	Artırım Kartı Ses Düzeyi	42

Menü	İşlev	Sayfa
Sistem Çıkışlarını Programlama		
⑥①	Panel Çıkışları	45
⑥①	Hızlı Format Kanalları	45
⑥②	Artırım Kartı 1 Çıkışları	45
⑥③	Artırım Kartı 2 Çıkışları	45
⑥④	Artırım Kartı 3 Çıkışları	45
⑥⑤	Tuştakımı Çıkışları	45
① Sistem Çıkış Tipleri 00 İzin 01 Başarılı İletişim 02 Kayıt Kapasitesi %80 Dolu 03 Program Modu Seçili 04 İndirme Sürüyor 05 Zamanlı Kurma Gerisayımı 06 Bölge Dayanma Testi Aktif 07 Bölge Dayanma Testi Başarısız 08 AC Arızası 09 Telefon Hattı Hatası 10 Duman Alarmı 11 Kutu/Ek Sabotaj 12 Tarih Zaman Kaybı 13 Bölge Sorun/ Sabotaj 14 Tuştakımı Tamper/Çıkarıldı 15 Servis Hatası 16 Çıkış 1 Hatası ② Bölme Çıkış Tipleri 00 PA Alarmı 01 Zorlama Alarmı 02 Hırsız Alarmı 03 Sağlık Alarm 04 24Saat - Su Alarmı 05 24Saat - Gaz Alarmı 06 24Saat - Düşük Isı Alarmı 07 24Saat - Yüksek Isı Alarmı 08 Sabotaj 09 Hata 10 Yangın 11 Yangın Hatası 12 Siren 13 Flaşör 14 Giriş 15 Çıkış 16 Kurulu 17 Kısmi (Stay)Kurma ③ Zone Output Types 01 - 32 Bölge Mimik 01 - 32 Çıkış Özellikleri 1 Bölme 1 2 Bölme 2 3 Bölme 3 4 Bölme 4		
	17 Çıkış 2 Hatası 18 Siren/Zil Hatası 19 Duman Sensör Hatası 20 Yardımcı Sigorta Hatası 21 Akü Hatası 22 Servis Gerekli/Test Başarısız 23 İletişim Başarısız 24 Kontrol Zamanlayıcısı 1 Aktif 25 Kontrol Zamanlayıcısı 2 Aktif 26 Kontrol Zamanlayıcısı 3 Aktif 27 Kontrol Zamanlayıcısı 4 Aktif 28 PC Çıkış 1 29 PC Çıkış 2 30 Yürüme Testi 31 Sürekli Alarm 32 AHM 2 Aktif 33 Çıkış Kilitli Bölgeler	
	18 Hazır 19 Bypass 20 Çıkışta Sensor Resetleme 21 Resetlemeye Sensor Resetleme 22 Kurulumda Tekli Darbe 23 Kurulumda Çift Darbe 24 Chime (Çan) Sesi 25 Kapı Çarpma 26 Çapraz Bölge Zamanı Aktif 27 Kaldırmada Tekli Darbe 28 Resetleme Gerekli 29 Alındı Bildirimi Gerekiyor 30 Doğrulanmış Alarm 31 Alarm İptal 32 Gitmek için Kurulu 33 Gitmek için Kurulu /Çıkış 34 Dedektör Kilitli 35 Kurulu/Alarm	
	33 - 64 Bölge Alarm 01 - 32	
	5 Kullanıcı Testi 6 Ters Çevirici 7 Kilit 8 Darbeli	

Menü	İşlev	Sayfa
Komünikatörün Programlanması		
⑦①	Komünikatör Seçenekleri	50
① Komünikatör Etkin ② DTMF Arama Etkin ③ 3. Girişimden Sonra Darbeli Aramaya Geç ④ Avrupa Tipi Darbeli Arama Etkin ⑤ Otomatik Test İletimi Etkin ⑥ Bekleyen Arama İptal Etkin ⑦ Alarm Haberalma Merkezine Yedekleme Etkin ⑧ Kör Arama Etkin		
⑦①	AHM 1 Komünikatör Menüsü	50
① Birincil ve İkincil Telefon Numaraları ① Hesap Numaraları (bölme 1-4) ② Protokol Tipi: ① Deve Dışı ① Darbeli Format ② Express Format ③ Hızlı Format ④ Contact ID ⑤ SIA Seviye II ⑥ Çağrı ③ Arama Girişimleri ④ Bölme Seçenekleri: ① Bölme 1 için Raporla ② Bölme 2 için Raporla ③ Bölme 3 için Raporla ④ Bölme 4 için Raporla ⑤ Raporlama Seçenekleri: ① Öncelikli Alarm ve Olay İptali ② Alarm ve Olay İptali ③ Açık ve Kapalı Olayları ④ Bypass ve Bypass-yok Olayları ⑤ Bakım Alarmı Olayları ⑥ Sabotaj Alarmı Olayları ⑦ Test İletimi Olayları ⑧ Düzeltme Olayları ⑥ Darbeli Format Seçenekleri: ① 1900Hz Taşıyıcı Kullan ② 40 PPS Baud Hızı Kullan ③ Parite Etkin ④ 2 Sayılı Olayları Kullan ⑤ 2300Hz Tokalaşma Kullan ⑥ 2300Hz Kiss-Off Frekansı Kullan ⑦ Hızlı/Yavaş Format Kullan ⑦ Hızlı Format Raporlama Kanalları ① Kanal 1'i Raporla ② Kanal 2'yi Raporla ③ Kanal 3'ü Raporla ④ Kanal 4'ü Raporla ⑤ Kanal 5'i Raporla ⑥ Kanal 6'yı Raporla ⑦ Kanal 7'i Raporla ⑧ Kanal 8'i Raporla ⑧ Protokol Seçenekleri: ① SIA alan modifiye bloklarını devre dışı bırak ② Her bir ayrı bölme için olayları devreden çıkar ③ Çağrı aygıtı sonlandırma = * (yıldız) ④ Çağrı aygıtı sonlandırıcıyı iki kere gönder ⑤ Çağrı aygıtı DTMF tonları = 500mS ⑥ Bölge yenilemeleri devre dışı ⑦ iletişim Onayı Tonu		
⑦②	AHM 2 İletişim Menüsü	53

Menü	İşlev	Sayfa
⑦③	Hızlı Format Yenileme Kanalları	54
①	Yenilemeyi Kanal 1'den Raporla	
②	Yenilemeyi Kanal 2'den Raporla	
③	Yenilemeyi Kanal 3'den Raporla	
④	Yenilemeyi Kanal 4'den Raporla	
⑤	Yenilemeyi Kanal 5'den Raporla	
⑥	Yenilemeyi Kanal 6'dan Raporla	
⑦	Yenilemeyi Kanal 7'den Raporla	
⑧	Yenilemeyi Kanal 8'den Raporla	
⑦④	Fast Format Open/Close Channels	54
①	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 1'de	
②	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 2'de	
③	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 3'de	
④	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 4'de	
⑤	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 5'de	
⑥	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 6'da	
⑦	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 7'de	
⑧	Açık/Kapalı Raporlaması Kanal 8'de	
⑦⑤	Bekleyen Çağrı İptal	54
İndirme Seçeneklerini Programlama		
⑦⑥	İndirme Menüsü	55
⑩	İndirme Seçenekleri:	
①	Kullanıcı Eşliğinde İndirme Etkin	
②	Kullanıcı Eşliği Olmadan Geri Arama Etkin	
③	2-Çağrı Yanıtlama Sonlandırması Etkin	
④	Kuruluyken İndirmeyi Kısıtla	
⑤	Kısmi Kurulumda İndirme	
①	İndirme Telefon No	
②	İndirme Şifresi	
③	İndirme Geri Arama Girişimleri	
④	İndirme Çalma Sayımı	
Raporlama Kodlarının Programlanması		
⑦⑦	Bölge Alarm/Yenileme Kodları	59
⑦⑧	Bölge Bypass/Bypass İptal Kodları	59
⑦⑨	Bölgesiz Alarm/Yenileme Kodları	59
Kullanıcıları Programlama		
⑧⑩	Kullanıcı Programlama	61
⑧①	Kullanıcı Seçenekleri 1	62
①	Bölme 1 için Etkin	
②	Bölme 2 için Etkin	
③	Bölme 3 için Etkin	
④	Bölme 4 için Etkin	
⑤	Kurulumla İzin Ver	
⑥	Bypassa İzin Ver	
⑦	Kurulumu Çözmeye İzin Ver	
⑧	Kullanıcı İşlevlerine İzin Ver	
⑧②	Kullanıcı Seçenekleri 2	62
①	Tek Kullanımlık Erişim Kodunu Etkin Kıl	
②	Kontrol Zamanlayıcısı 1 ile Kodun Kilitlemesi	
③	Açık Raporlaması Etkin	
④	Kapalı Raporlaması Etkin	
⑤	Kullanıcı Kod Zorlama Etkin	
⑥	Kapı Çarpma Çıkışını Aktive Et	
⑦	Global PA/Yangın Sessizliğine İzin Ver	

Menü	İşlev	Sayfa
⑧③	Kullanıcı Seçenekleri 3	62
①	Mühendis Kod Programlamaya İzin Ver	
②	DOB (Değişken Olmayan Bellek) Kilitleme	
③	Mühendis Programlama İzni Ver	
④	Test Çağrısı İletimine İzin Ver	
⑤	Alarm/Hata Alındı Bildirimine İzin Ver	
⑥	Kullanıcı Programlama İzni Ver	
⑦	Kullanıcı Kodu Programlama İzni Ver	
⑧	Sadece Yerel Bölme Erişimi	
⑧④	Kullanıcı Metni	63
①	. , ? ! 1 @ " - &	⑦ p q r s 7 P Q R S
②	a b c 2 A B C	⑧ t u v 8 T U V
③	d e f 3 D E F	⑨ w x y z 9 W X Y Z
④	g h i 4 G H I	⑩ Boşluk 0 , # *
⑤	j k l 5 J K L	◆ Sağ/Sol .Hareket
⑥	m n o 7 M N O	(Reset) Geri al (sil)
⑧⑤	Standart Program Kullanıcıları	63
⑧⑥	Varsayılan Tüm Kullanıcıların İptali	63
Sistem Test ve Araçları		
⑨⑩	Yürütme Testi	65
⑨①	Hoparlör ve Çıkışların Testi	65
①	Hoparlör Testi	④ Çıkışların Testi
②	Siren Testi	⑤ LCD Ekran Testi
③	Flaşör Testi	
⑨②	Test Çağrısı Yolla	65
⑨③	Uzaktan/mühendislik Erişim Etkin	65
⑨④	İndirme Başlat	65
⑨⑤	Zaman Programlama	65
⑨⑥	Tarih Programlama	65
⑨⑦	Manşet Metni Programlama	65
①	. , ? ! 1 @ " - &	⑦ p q r s 7 P Q R S
②	a b c 2 A B C	⑧ t u v 8 T U V
③	d e f 3 D E F	⑨ w x y z 9 W X Y Z
④	g h i 4 G H I	⑩ Boşluk 0 , # *
⑤	j k l 5 J K L	◆ Sağ/Sol .Hareket
⑥	m n o 7 M N O	(Reset) Geri al (sil)
⑨⑧	Son 100 Olay Baskısı	65
⑨⑨	Programlama Modundan Çıkış	65

LED Tuştakımlarında Görüntülenen Servis Hataları	
Işık	Hata Tanımı
1	AC Hatası
2	Telefon Hat Hatası
3	2-Telli Duman Dedektörü
4	Kutu Sabotajı & Ek Giriş: Tipini görmek için ④'e basın , 1-5 ışıkları yanar: 1 = Kutu Sabotajı 4 = Ek Sabotaj * 2 = Ek Sabotaj 5 = Zil Sabotajı * 3 = Ek PA * = UK Zil Modülü
5	Tarih veya Zaman Kayıp
6	Bölge Sabotajı / Sorun Tuştakımı numarasını görmek için ⑥ 'ya basın
7	Tuştakımı Sabotaj / Yenileme Tuştakımı numarasını görmek için ⑦'ye basın
8	Ekipman Hataları Hata tipini görmek için ⑧'e basın . 1 = Çıkış 1 Hatası 2 = Çıkış 21 Hatası 3 = Siren/Zil Hatası 4 = 2-Telli Duman Sensör Hatası 5 = Ek Sigorta Hatası 6 = Akü Hatası 7 = Servis Zamanlayıcısı/Bölge Dayanma Testi Hatası 8 = Haberleşme Hatası
LCD Takımlarında Görüntülenen Servis Hataları	
LCD	Hata Tanımı
AC FAIL	AC Hatası
LINE FAULT	Telefon Hat Hatası
SMOKE ALARM (2W)	2-Telli Duman Dedektörü
BOX/ AUX TAMPER	Kutu Sabotajı
AUX TAMPER	Ek Sabotaj (Ek Giriş)
AUXILIARY TAMPER	Ek Sabotaj (UK Zil Modülü)
BELL TAMPER	Zil Sabotajı (UK Zil Modülü)
AUX PA ALARM	Ek PA (Ek Giriş)
DATE/TIME LOST	Tarih veya Zaman Kayıp
TAMPER ZONE >01	Bölge Sabotajı /Sorun
TAMPE KEYPAD >1	Tuştakımı Sabotajı/Yenileme
OUTPUT 1 FAULT	Çıkış 1 Hatası
OUTPUT 2 FAULT	Çıkış 2 Hatası
SIREN FAULT	Siren/Zil Hatası
SMOKE SEN. FAULT	2-Telli Duman Sensör Hatası
AUX FUSE FAULT	Ek Sigorta Hatası
BATTERY FAULT	Akü Hatası
SERVICE/REQUIRED	Ser. Zamanlayıcı/BölgeDay.Testi H
COMS FAILED	Haberleşme Hatası

Kullanıcı İşlevleri	
Kullanıcı Kodunu Girin (??)(??)(?) ve Ardından Aşağıdaki Tuşları Girin:	
(Menü) ①	Alarm/Sorun Sıfırlama
(Menü) ①	Son Alarmı Gör
(Menü) ②	Servis Hatalarını Gör/Alındı Bildirimi Yap
(Menü) ③	Anti-Kod Uzaktan Sıfırlama
(Menü) ④	Çan Sesi Aç/Kapa
(Menü) ⑤	Kendi Şifreni Değiştir
(Menü) ⑥	Olay Kaydını Gör (Sadece LCD)
(Menü) ⑦	iletişim İptal
(Menü) ⑨	Kullanıcı Programlama Modunu Seç

Sisteme Genel Bakış

Kurulum

Kontrol Paneli PCB Şeması

Tuş Takımlarının Kurulumu

Bölge Bağlantıları

Siren/Zil, Telefon ve Panel Çıkışları

Hazırlama & Sorun Giderme

Programlama Menüleri

Bölgeleri Programlama

Bölmeleri Programlama

Global Seçeneklerin Programlanması

Tuştakımlarının Programlanması

Ayrık Bölge Genişleticilerin Programlanması

Sistem Çıkışlarını Programlama

Komünikatörün Programlanması

İndirme Seçeneklerini Programlama

Raporlama Kodlarının Programlanması

Kullanıcıları Programlama

Sistem Testleri ve Araçları

Alarm Sisteminin İşletilmesi

Ayrıntılar

Hızlı Başvuru Kılavuzu



**EDS ELEKTRONİK DESTEK
SANAYİ TİCARET LTD. ŞTİ.**

Meclis mah. Teraziciler Cad.

Kılıç Sok. No:4 34785

Sarıgazi /İstanbul

Tel: 0216 313 25 15

Fax: 0216 314 17 80

www.eds.com.tr

eds@eds.com.tr

INS159-7

Ref:E-I043001-1