

CROW

ALARM SİSTEMLERİ



2014 - 2015
ÜRÜN KATALOĞU



elektromaks
elektronik güvenlik sistemleri



HAKKIMIZDA



Hakkımızda

1998 Yılında kurulan ELEKTROMAKS, Elektronik Güvenlik Sistemleri sektörünün lider firmalarından olup dünyanın önde gelen elektronik güvenlik markalarının distribütörlük hizmetini vermektedir. Yüksek kalite, uygun fiyat ve üst düzey hizmet anlayışını tüm çalışma sisteminde uygulamayı ilke edinmiştir.

Uzmanlık Alanımız

Toptancılık alanında Bayi ve Bölge Dağıtıcılarıyla ülke çapında geniş bir dağıtım ağına sahip olmakla beraber, başta kamu kurum ve kuruluşlarında proje uygulamalarında ise sektörün en önemli çözüm ortaklarından.

Çözüm Ortaklarımız Ve Markamız

Bünyesinde bulunan MAXIS Alarm İzleme Merkezi ile birlikte proje bazlı uygulamalarda da fark yaratan çalışmalara imza atan ELEKTROMAKS, Hırsız alarm sistemlerinde **Crow** markası ile çok geniş bir ürün portföyü seçeneğiyle hizmet vermektedir.



ALARM SİSTEMLERİ



Serenity Alarm Paneli	1-3
Serenity Alarm Paneli Ekipmanları	2-3
Runner2 Alarm Panelleri Aksesuarları	4
Runner™ Serisi	5
Runner 8	6-9
Runner 16	10-14
Runner Serisi Keypadler	15
Freewave Kablosuz Ürünler	16
Kontrol Paneli Kasesuarları	17
Muhtelif Aksesuarlar	18
Manyetik Kontaklar	19
Bariyerler	20-21
Kablolu Pencere ve Kapı Bariyerleri	20
Kablolu Dış Ortam Bariyerleri	21
Dış Ortam Beam Dedektörü	21
TCP/IP - Merlin Pro - Merlin Pro 2	22
GSM ve GPRS Modülleri	23
NEO™ Serisi	24-25
SWAN Dedektör Serisi	26-28
Perde - Cam Kırılma ve Titreşim Dedektörleri	29
Tavan Dedektör Serisi	30
Kablolu Sirenler	31
Dış Ortam Dedektörleri	32
CSB Akıllı Bina Dışı Mikrodalga Bariyerleri	33



Çift yönlü kablosuz ev güvenlik sistemlerini bir adım ileriye taşıyarak TCP/IP, GSM ve GPRS haberleşme sistemlerini ev otomasyon özellikleriyle birleştiren bulut tabanlı zarif ve şık bir tasarım ürünüdür.

- 32 kablosuz + 2 kablolu zone oluşturma
- 868 Mhz frekans
- 4 partiton destekli
- Yeni LCD ekran, yeni çift yönlükablosuz keypad desteği
- Yeni çift yönlü transceiver
- Dış ve iç ortam için çok geniş kablosuz ürün yelpazesi
- Opsiyonel GSM / GPRS haberleşme cihazları, text mesajlaşma, uzaktan kumanda seçenekleri
- Alarm izleme merkezlerine olay raporlama, sms mesajı, web uygulamaları, mobil ve sabit hatlara bağlantılar
- Dahili RFID (Proximity kart) okuyucu
- Çift yönlü dahili sesli haberleşme
- Access kontrol ve ev otomasyon sistemleri
- Ev otomasyon desteği
- EN50131 seviye iki standartına uygun tasarım.
- Bulut tabanlı güvenlik çözümleri.



Google Chrome



App Store

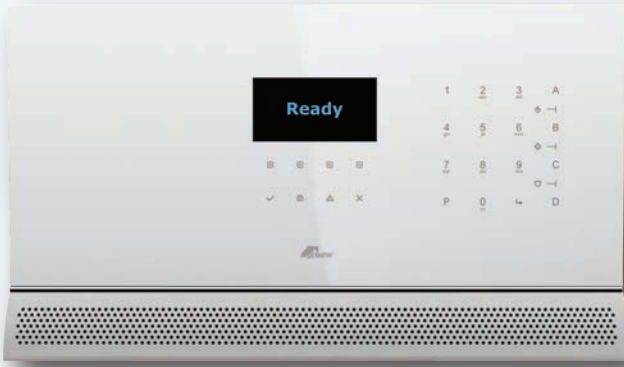


Play Store





868MHz



CP-32-8F
Serenity Compact Panel
TCP-PSTN-RFID

34600

550 \$



CP-32-GSM-8F
Serenity Compact Panel
GSM-TCP-PSTN-RFID

34610^{GSM}

710 \$



FW2-KP LCD Keypad

- Metin ve Simgeler için Grafik LCD (128x64)
- Tam çift yönlü kablosuz iletişim
- 3 yıla kadar pil ömrü
- Sabotaj korumalı
- Tam denetimli

34031

180 \$



FW2-ICON SERENITY

- Çift yönlü kablosuz keypad
- Dahili RFID 500 mt. mesafe
- Lithium batarya 5 yıla kadar
- Standalone çalışma
- Yenilikçi ve kullanıcı dostu tasarım

35420

140 \$



FW2-PIRCAM Kablosuz Kamera ve Pet PIR Dedektör

- Serenity tarafından desteklenir
- PIR ve kamera için Optik (90 derece PIR)
- 25kg'a kadar hayvan algılamama
- 2 Yollu iletişim
- Pil ömrü 5 yıldan fazla
- Serenity tarafından kablosuz olarak yapılandırılabilir

28880

300 \$



FW2-NEO Kablosuz Pet PIR Dedektörü

- Runner2 ve Serenity tarafından desteklenme
- Çift yönlü iletişim
- ASIC tabanlı PIR dedektör
- 15m'ye kadar kapsama alanı
- 25kg'a kadar hayvan algılamama
- Pil ömrü 5 yıldan fazla

34770

96 \$

YENİ
ÜRÜN


24233

102 \$

FW2-SMKH Kablosuz Duman ve/veya Isı Dedektörü

- Runner2 ve Serenity tarafından desteklenme
- Kablosuz duman ve/veya ısı dedektörü
- Çift yönlü iletişim
- Pil ömrü 5 yıldan fazla



34590

78 \$

FW2-MAG Manyetik Kapı Kontakı

- Runner2 ve Serenity tarafından desteklenme
- Çift yönlü iletişim
- 5 yıl pil ömrü
- Serenity tarafından kablosuz olarak yapılandırılabilir
- Vidalı giriş terminalleri



53496

96 \$

FW2-FLOOD Kablosuz Su Basma Dedektörü

- Su sızıntıları ve sel uyarılarını verir
- Bodrum, banyo ve yakın su tankları için ideal
- 868 MHz
- 3 yıl Lityum pil ömrü kadar
- Ön ve arka sabotaj koruması



FW2-NEPTUNE Kablosuz Ultra İnce Harici Siren

- Runner2 ve Serenity tarafından desteklenme
- Çift yönlü iletişim
- 5 yıl pil ömrü
- 105dBA ses basıncı
- Su geçirmez IP55
- Serenity'ye OTA Yapılandırma
- FW2-TRANS ile üniversal bağımsız siren olarak konfigüre edilebilir
- 868Mhz Frekansları mevcuttur

23669

240 \$



FW2-RMT Uzaktan Kumanda

- 4 Programlanabilir tuş
- Li-on pil destekli

22012

60 \$



20580

220 \$

22899

80 \$

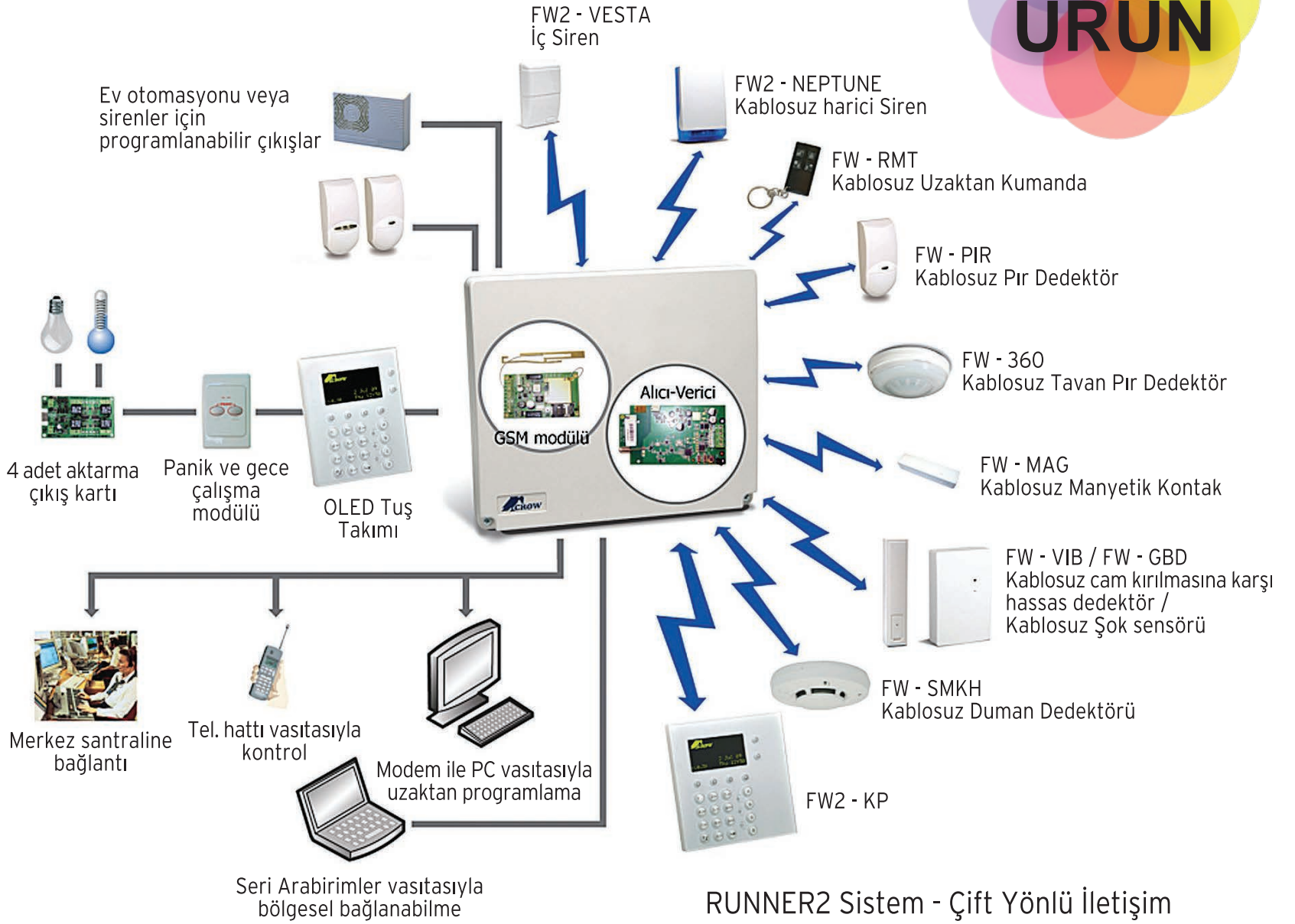
FW2- Panic Panik Butonu

- Su geçirmez
- Bileklik veya kolye olarak kolay kullanım
- Tek buton aktivasyon
- Lityum pille çalışır
- Destekli yaşam tesisleri için idealdir

FW2-VESTA Kablosuz Dahili Siren

- Runner2 ve Serenity tarafından desteklenme
- Çift yönlü iletişim
- 7 yıla kadar pil ömrü
- 100dB ses gücü
- Serenity tarafından kablosuz olarak yapılandırılabilir
- FW2-TRANS-8 ile üniversal bağımsız siren olarak konfigüre edilebilir





2 Yönlü Kablosuz İletişim

- Mesaj Onayı
- Mesaj Arabelleğe Alma
- Etkili İletişim
- Gelişmiş Kapsam
- Ani Kısa Mesaj
- Uzaktan Cihaz Kontrolü
- Düşük Akım Teknolojisi
- 24 bit ID Temelli Tanıma
- Cihaz Ping Kaybı

Avantajlar

- Batarya Kontrolü (kısa mesajlar)
- İletişim Göstergesi (cihazda)
- Kayıp Cihaz Anında Uyarı (kontrol panelinde)
- Gelişmiş Aktarma Kapsamı
- Tanınana Kadar Olayların Cihazda Kayıtlı Kalması
- Anında Tespit Uyarısı
- Grafik Tuş Takımı LCD Görüntü
- Dahili GSM Modülü


RUNNER™

 YENİ HYBRID KONTROL PANELLERİ / EV OTOMASYON VE
ACCESS KONTROL SİSTEMLERİ

RUNNER™ BLUE

Kablolu ve Kablosuz Güvenlik Çözümleri



Runner™ Serisi kontrol panelleri ve aksesuarları montajcı ve son kullanıcıya geniş ürün yelpazesi ile teknolojiyi kablolu ve kablosuz olarak sunmaktadır.

Runner™ Serisi teknoloji ve fiyat olarak günümüzdeki bütün güvenlik problemlerine kesin çözüm sunar.



RUNNER 4/8

4/8 Zonlu Profesyonel Alarm Paneli

RUNNER 8/16

8/16 Zonlu Profesyonel Alarm Paneli

CROW YENİ JENERASYON KONTROL PANELLERİ İLE TEKNOLOJİK YENİLİKLER

- Toplam 100 adede kadar kullanıcı kapasitesi
- 80 uzaktan kumanda bağlantısı
- Hızlı programlama için kolay geçiş menüsü
- Kablolu ve Hibrid (karma) çözümler
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Otomatik çalıştırma / durdurma ve çıktı aktivasyonu
- Geri arama (Call Back)
- EN-50131 ve PD 6662:2004 ve 2. derece, 2. sınıf uyum sağlayacak şekilde tasarım
- Compact panelinde LCD Keypad ve receiver mevcuttur
- Kolay kurulum ve her türlü kablosuz ürün tanıtımı.



RUNNER 8

8 Bölge Kablolu veya 8 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- Toplam 100 adede kadar kullanıcı kapasitesi
- 8 adede kadar ilave keypad özelliği
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 2 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Bağlantısı
- Akü Otomatik Kesme (Battery Auto Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Geri Arama (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım



60481

Runner 8
+
Led Keypad

124 \$

60481 B

Blue Serisi

128 \$





RUNNER 8

8 Bölge Kablolu veya 8 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- Toplam 100 adede kadar kullanıcı kapasitesi
- 8 adede kadar ilave keypad özelliği
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 2 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Bağlantısı
- Akü Otomatik Kesme (Battery Auto Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Geri Arama (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım


60482

**Runner 8
+
Small Lcd Keypad**

178 \$
60482 B

Blue Serisi

182 \$




RUNNER 8

8 Bölge Kablolu veya 8 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- Toplam 100 adede kadar kullanıcı kapasitesi
- 8 adede kadar ilave keypad özelliği
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 2 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Bağlantısı
- Akü Otomatik Kesme (Battery Auto Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Geri Arama (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım



60483

Runner 8
+
Big Lcd Keypad

198 \$

60483 B

Blue Serisi

202 \$





RUNNER 8

8 Bölge Kablolu veya 8 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- Toplam 100 adede kadar kullanıcı kapasitesi
- 8 adede kadar ilave keypad özelliği
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 2 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Bağlantısı
- Akü Otomatik Kesme (Battery Auto Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Geri Arama (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım

**60484****Runner 8
+
OLED Keypad****302 \$**



RUNNER 16

16 Bölge Kablolu veya 16 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- 16 Kablolu Bölge veya 16 Kablosuz Bölge Tanımlanabilir
- 100 Adet Kullanıcı Kapasitesi
- 8 ilave Keypad Bağlanabilir
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 4 Çıkış ve Expander İle 8 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Kullanımı
- Akü Kesme (Battery Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Tekrar Arama Seçeneği (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım
- Gerçek Zaman


61681
**Runner 16
+
Led Keypad**
176 \$
61681 B
Blue Serisi
180 \$




RUNNER 16

16 Bölge Kablolu veya 16 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- 16 Kablolu Bölge veya 16 Kablosuz Bölge Tanımlanabilir
- 100 Adet Kullanıcı Kapasitesi
- 8 ilave Keypad Bağlanabilir
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 4 Çıkış ve Expander İle 8 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Kullanımı
- Akü Kesme (Battery Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Tekrar Arama Seçeneği (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım
- Gerçek Zaman


61682

Runner 16
+
Small Lcd Keypad

226 \$
61682 B

Blue Serisi

230 \$




RUNNER 16

16 Bölge Kablolü veya 16 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- 16 Kablolü Bölge veya 16 Kablosuz Bölge Tanımlanabilir
- 100 Adet Kullanıcı Kapasitesi
- 8 ilave Keypad Bağlanabilir
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 4 Çıkış ve Expander İle 8 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Kullanımı
- Akü Kesme (Battery Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Tekrar Arama Seçeneği (Call Back)
- Kablolü ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım
- Gerçek Zaman


61683

**Runner 16
+
Big Lcd Keypad**

246 \$
61683 B

Blue Serisi

250 \$




RUNNER 16

16 Bölge Kablolu veya 16 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli

- 16 Kablolu Bölge veya 16 Kablosuz Bölge Tanımlanabilir
- 100 Adet Kullanıcı Kapasitesi
- 8 ilave Keypad Bağlanabilir
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 4 Çıkış ve Expander İle 8 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Kullanımı
- Akü Kesme (Battery Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Tekrar Arama Seçeneği (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım
- Gerçek Zaman



61684

Runner 16
+
OLED Keypad

332 \$





RUNNER 16

16 Bölge Kablolu veya 16 Bölge Kablosuz Alarm Kontrol Paneli



- 16 Kablosuz Bölge Tanımlanabilir
- 100 Adet Kullanıcı Kapasitesi
- 8 ilave Keypad Bağlanabilir
- 2 Partition + 2 Part Partition (STAY)
- Siren Monitör
- 4 Çıkış ve Expander İle 8 Çıkış
- 80 Uzaktan Kumanda Kullanımı
- Akü Kesme (Battery Cutoff)
- Hızlı Programlama İçin Kolay Geçiş Menüsü
- Upload ve Download Yazılımı
- SIA III / Contact ID / 4 + 2 / Voice / Telefon Hattı
- Tekrar Arama Seçeneği (Call Back)
- Kablolu ve Hibrid (karma) Çözümler
- Otomatik Çalıştırma / Durdurma ve Çıktı Aktivasyonu
- Kullanışlı, Kolay Kullanılabilir ve Proximity Card Özelliği Olan Okuyucular Vasıtasıyla Giriş Kontrol Kabiliyeti
- EN - 50131 ile Uyum Sağlayacak Şekilde Tasarım
- Gerçek Zaman
- Trafo, Keypad ve Akü Dahil
- (Compact Panel + 2 Adet Kablosuz Pet Dedektör ve 1 Adet Uzaktan Kumanda Dahil)

62620

Runner Compact 16

+

20191

2 adet FW SWAN PET Pır

+

20440

Uzaktan Kumanda

516 \$



RUNNER COMPACT 8/16 Çantası

**RUNNER™****RUNNER SERİSİ KEYPADLER****31657****BIG Lcd Keypad**
(Türkçe Menü)**106 \$****31658****Blue Serisi****109 \$****31057****Led Keypad**
(LED Keypad ICON)**70 \$****31647****Small Lcd Keypad**
(Türkçe Menü)**98 \$****61684****Blue Serisi****73 \$****31648****Blue Serisi****101 \$****34670****OLED Keypad**
(Türkçe Menü)**196 \$**



FREEWAVE KABLOSUZ PET PIR DEDEKTÖR

- ASIC tabanlı elektronik
- Li-on pil destekli
- Gelişmiş yakalama performansı
- 15 m'ye kadar kapsama
- 25 kg'a kadar hayvan algılamama

FW - SWAN KABLOSUZ PET DEDEKTÖRÜ



20191

96 \$



20072

110 \$

FW - GBD FREEWAVE KABLOSUZ CAM KIRILMA DEDEKTÖRÜ

- 12 m'ye kadar algılama
- Li-on pil destekli



20073

78 \$

FW - MAG FREEWAVE KABLOSUZ KAPI/PENCERE KONTAĞI

- Manyetik kapı ve pencere contact
- Li-on pil destekli
- NC harici kontak giriş



20175

180 \$

FW - KP FREEWAVE KABLOSUZ KEYPAD

- Li-on pil destekli
- Özel asma aparatlı (portatif kullanım)

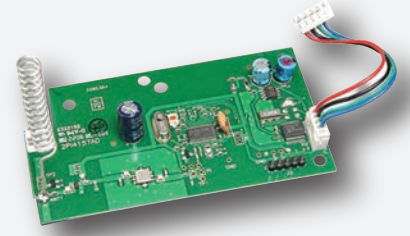


20714

102 \$

FW - SMK H FREEWAVE KABLOSUZ DUMAN & ISI DEDEKTÖRÜ

- Li-on pil destekli
- Düşük pil göstergisi



20641

130 \$

FW - RCV

- Tüm Runner panelleri kablosuz hale getirir
- Kablosuz receiver
- Güvenilir 868 Mhz teknoloji
- Plug & Play modül
- Interface



FW - VESTA KABLOSUZ İÇ SİREN

- Her marka alarm paneline uygundur
- Hiçbir kablo bağlantısına gerek yoktur
- Özel pil

30398

220 \$



BS - NEPTUNE KABLOSUZ SİREN (RCV Dahildir)

- Her marka alarm paneline uygundur
- Hiçbir kablo bağlantısına gerek yoktur
- Özel pil
- Tek yönlü

30397

240 \$



FW - PANİC PANİK BUTONU

- Suya dayanıklı bileklik ve kolye olarak kolay kullanım
- Tek tuş aktivasyonu
- 2 x 1.5V pil ile çalışır
- Hasta ve yaşlılar için ideal

20800

80 \$

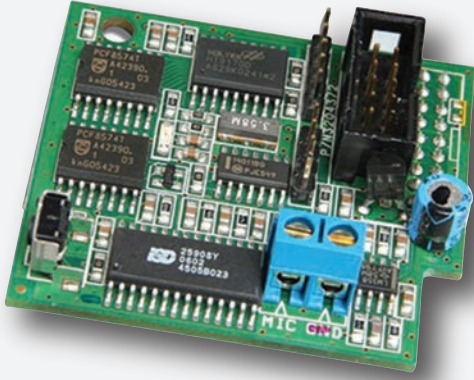


FW - RMT FREEWAVE UZAKTAN KUMANDA

- 4 Programlanabilir tuş
- Li-on pil destekli

20440

60 \$



30431

70 \$

VOICE BOARD/DTMF DECODER

- 90 saniye ses ve kontrol mesajları
 - DTMF operasyon ile uzaktan alarm sistemini kurtarma - kapama veya çıkış aktivasyonu yapma
 - Ses programlayıcısıyla mesaj kaydı
 - Mikrafon girişi
 - Ses seçenekleriyle DTMF Decoder
 - 2 farklı ses (optional)
- (Bu ürünü programlamak için ses programlayıcısı gerekmektedir.)



30560

54 \$

SES PROGRAMLAYICISI

- Ses mesajlarını Voive Board'a programlamak için modül



30460

50 \$

D-LINK USB/RS232

- Serial/USB interface ile kolay Up/Download
- PC'ye olay kaydı



550490

72 \$

EEPROM

- Ortak programlanmış çoklu panellerle data transferi için hızlı Plung-in



4 AGK

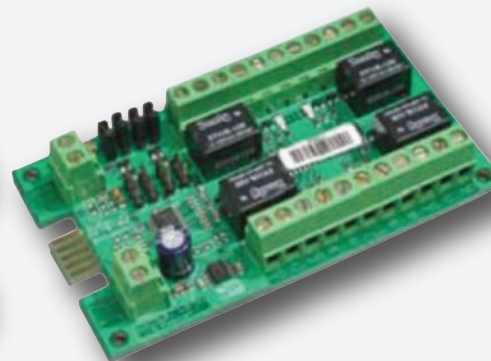
70 \$

GÜÇ ÜNİTESİ

- Alarm Panelleri için, 4 / 11.5 Amper ilave güç ünitesi ve akü şarj cihazı
- 7 Amper akü ile kullanılmalıdır.

12 AGK

110 \$



30900

70 \$

EXTRA RÖLE KARTI

- 4 Röle Çıkışı
- Bus ile programlanabilir


Y3030
24 \$
Y3020
18 \$

UNIPOS
Y3030 OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ
Y3020 ISI ARTIŞI DEDEKTÖRÜ


Y3000R
12 \$
Y3000
6 \$

UNIPOS
Y3000R 12/24 V RÖLELİ TABAN
 ■ Hırsız Alarm Panellerinde kullanılmak üzere
Y3000 STANDART DEDEKTÖR TABANI
 ■ Yangın Alarm Panellerinde kullanılmak üzere


DS-S100
29 \$
TN-S400
29 \$

FINDER
DN - S100 OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ
TN - S400 ISI ARTIŞI DEDEKTÖRÜ


BLR-100
16 \$
BS-100
9 \$

FINDER
BLR - 100 12/24 V RÖLELİ TABAN
 ■ Hırsız Alarm Panellerinde kullanılmak üzere
BS - 100 STANDART DEDEKTÖR TABANI
 ■ Yangın Alarm Panellerinde kullanılmak üzere


14051
30 \$

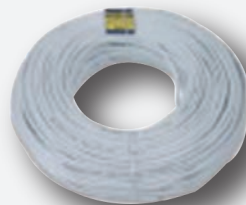
SU BASMA DEDEKTÖRÜ
 ■ Röle çıkışlı


NYS01
36 \$

NYS-01 GAZ ALARM DEDEKTÖRÜ


2603
10 \$

PANİK BUTONU (ANAHTARLI)



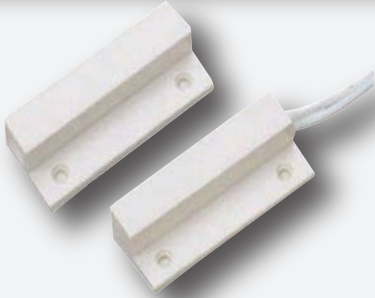
MUHTELİF KABLOLAR

Bilgi İsteyiniz



■ 12v - 1.3 Ah
 ■ 12v - 7 Ah

Bilgi İsteyiniz

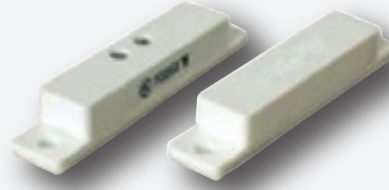


MM13001

4 \$

KABLOLU MANYETİK KONTAK

- Akım : 500 mA
- Voltaj : 100 VDC
- Güç : 3 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 15 \text{ mm} \leq 45\text{mm}$



MM13002

4.5 \$

VİDALI MANYETİK KONTAK

- Akım : 500 mA
- Voltaj : 100 VDC
- Güç : 3 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 17 \text{ mm} \leq 45\text{mm}$



MM13003

6 \$

GÖMME TİPİ MANYETİK KONTAK

- Akım : 50 mA
- Voltaj : 200 VDC
- Güç : 10 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 0.6 \text{ mm} \leq 2 \text{ mm}$

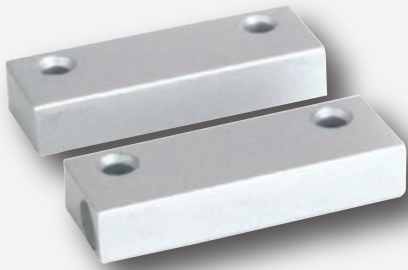


MM13004

4 \$

GÖMME TİPİ MANYETİK KONTAK

- Akım : 500 mA
- Voltaj : 100 VDC
- Güç : 3 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 15 \text{ mm} \leq 45 \text{ mm}$



MM13005

14 \$

METAL TİPİ MANYETİK KONTAK

- Akım : 500 mA
- Voltaj : 100 VDC
- Güç : 3 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 42 \text{ mm} \leq 58 \text{ mm}$



MM13006

25 \$

KEPENK VE GARAJ TİPİ MANYETİK KONTAK

- Akım : 50 mA
- Voltaj : 200 VDC
- Güç : 10 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 30 \text{ mm} \leq 60 \text{ mm}$

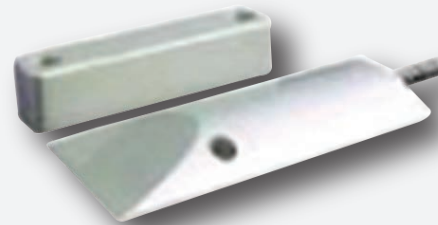


MM13007

20 \$

KEPENK TİPİ MANYETİK KONTAK

- Akım : 500 mA
- Voltaj : 100 VDC
- Güç : 3 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 35 \text{ mm} \leq 80 \text{ mm}$

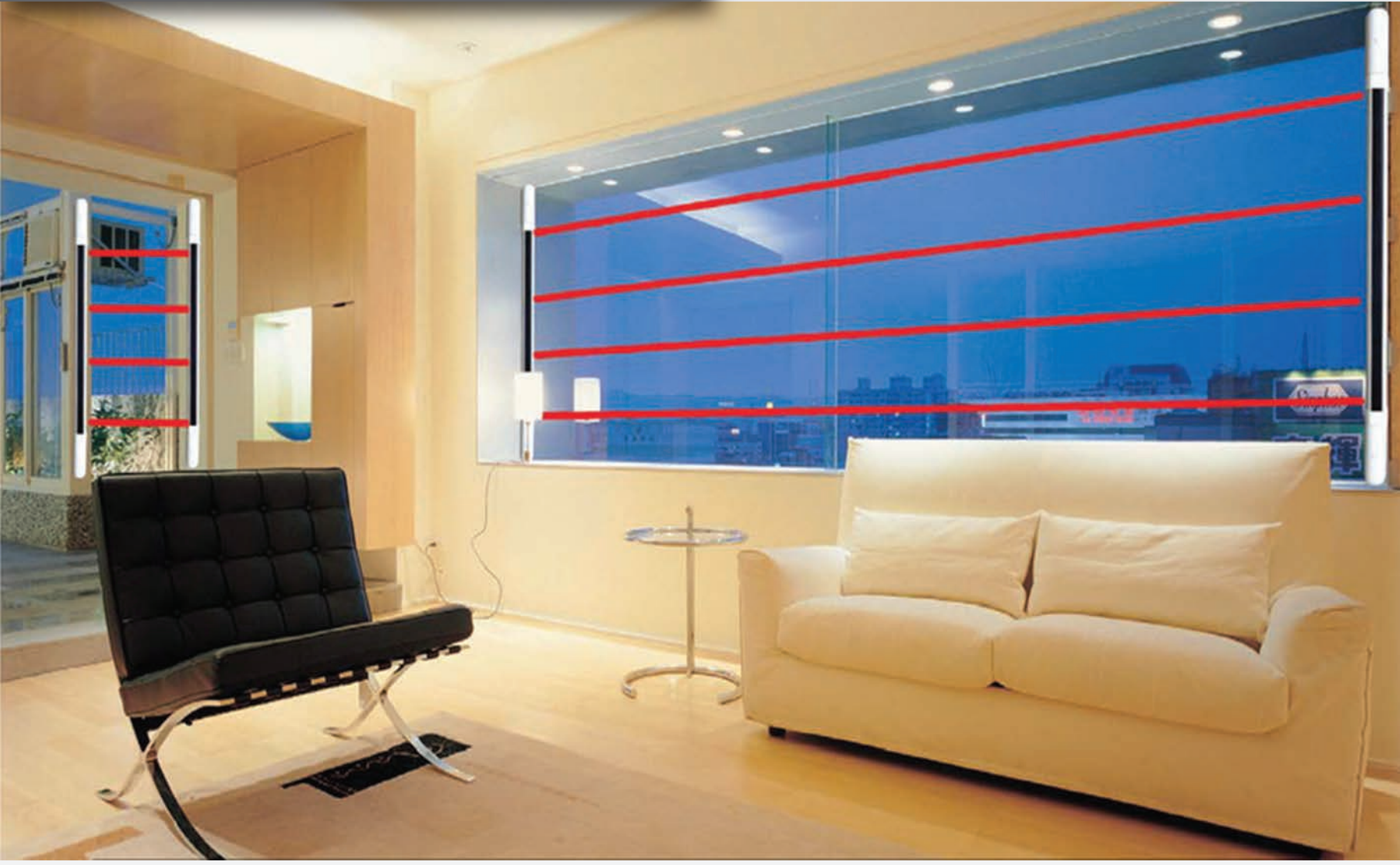


MM13008

20 \$

KEPENK TİPİ MANYETİK KONTAK

- Akım : 50 mA
- Voltaj : 200 VDC
- Güç : 10 W
- Bağlantı Modu : COM.,N/O,N/C
- Aktif Aralık : $\geq 50 \text{ mm} \leq 90 \text{ mm}$



İç ve Dış Ortam Bariyerleri

KABLOLU PENCERE VE KAPI BARİYERLERİ

Algılama Alanı 15 m.



BB-112 Bariyer

■ 112 CM, 6 IŞINLI, BEYAZ

BB-112

152 \$

BB-152 Bariyer

■ 152 CM, 8 IŞINLI, BEYAZ

BB-152

186 \$

BB-200 Bariyer

■ 200 CM, 10 IŞINLI, BEYAZ

BB-200

236 \$



BB-56 Bariyer

■ 56 CM, 3 IŞINLI, BEYAZ

BB-56

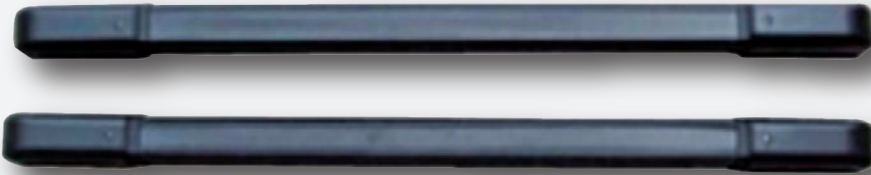
120 \$

BB-76 Bariyer

■ 76 CM, 4 IŞINLI, BEYAZ

BB-76

136 \$



KABLOLU DIŞ ORTAM BARIYERİ

Algılama Alanı 50 m.

DN-56 Bariyer

■ 56 CM, 4 IŞINLI, SİYAH

DN-56

350 \$

DN-76 Bariyer

■ 76 CM, 4 IŞINLI, SİYAH

DN-76

410 \$

DN-112 Bariyer

■ 112 CM, 6 IŞINLI, SİYAH

DN-112

480 \$

DN-200 Bariyer

■ 200 CM, 10 IŞINLI, SİYAH

DN-200

610 \$



Algılama alanı: 30m ve 100m için fiyat sorunuz.



DIŞ ORTAM BEAM DEDEKTÖRÜ

Kablolu

MM - 21073

■ 25 metre
■ Çift IŐinlı Aktif Bariyer

MM-21073

154 \$

MM - 21069

■ 50 metre
■ Çift IŐinlı Aktif Bariyer

MM-21069

170 \$

MM - 21071

■ 75 metre
■ Çift IŐinlı Aktif Bariyer

MM-21071

194 \$

Lamba ve ayak dahildir (lamba aktif olarak ışık vermektedir.)



RUNNER LINK IP HABERLEŞME MODÜLÜ

TCP/IP Modül

Runner Link, CROW Runner Alarm kontrol panel serisi ile çalışan bir network alarm komünikatörüdür.

Runner Link (TCP/IP) Modül, alarm sinyallerini özel yazılımı ile alarm merkezine veya PC'ye TCP/IP network üzerinden iletir.

- Alarm panellerini IP network'e bağlamak
- Standart alarm protokollerini destekler (SIA/CID)
- Sisteme güvenli giriş için atanmış kullanıcı
- Sisteme gerçek zamanda giriş
- İsteğe bağlı olay kaydına ulaşma
- Bus kullanarak IP adaptör bağlantısı
- Runner serisi kontrol panelleri
- Sürekli hat kontrolü
- Alarm sinyallerini IP ile iletme
- TCP/IP üzerinden gelişmiş upload / download
- GPRS üzerinden backup (opsiyonel)
- Alarm bilgisini cep telefonu veya e-mail ile iletme (A-track yazılımı ile)

80000

150 \$



MERLIN PRO

/

MERLIN PRO 2

UNIVERSAL RECEIVER (Bütün Alarm Panellerine Uygulanabilir.)



33522

Merlin Pro

180 \$

52520

Merlin Pro 2

180 \$

Merlin Pro, Freewave 868 Mhz FSK teknolojisini kullanan özel bir kablosuz receiver alıcı arabirimdir.

Merlin Pro 2, Freewave 868 Mhz FSK teknolojisini kullanan çift yönlü özel bir kablosuz receiver alıcı arabirimdir.

Merlin Pro herhangi bir kablolu alarm panelini kablosuz alarm sistemine dönüştürebilmek için tasarlanmıştır.

Bu sistem tamamen kontrol altına alınan, açık ve daha pek çok önemli kullanışlı özellik ile geniş bir kullanım alanı sunar.

** Merlin Pro 2'de Serenity ve Runner 2'nin bütün kablosuz ürünleri kullanılabilir.

- Programlaması ve kullanması kolay
- Hızlı ve kolay montaj
- Arkadan aydınlatmalı LCD ekran ile zarif tasarım
- Toplam 64 bölge ve 256 kumanda tuşuna kadar destekleme kapasitesi
- Zon denetimi, düşük pil alarm ve sabotaj göstergesi
- 256 olay kullanıcının istediği zamanda geri dönüp bakması için hafızaya kaydedilir
- 5 programlanabilir röle fonksiyonu
- Ayrı ayrı sabotaj bilgisi
- Çoklu dil desteği
- RSSI kontrolü
- Gerçek zamanlı saat
- Çalışma frekansı: 868 Mhz. Diğer frekanslar isteğe bağlıdır
- Açık alanda 700m'ye alıcı menzili
- FreeWave Kablosuz ürünlerini destekler
- Merlin Pro 2 çift yönlü kablosuz ürünleri destekler



CS 47 LINK BD

CS-47 Link BD GSM'e ilave edilmiş modem aracılığı ile Runner Keypad'teki bus üzerinden işlem yaparak arayıcı yada telefon hattı yedeği görevini üstlenmektedir.

Alarm esnasında CS47Link BD Merkezi gözlem istasyonlarına ve müşterinin direk cebine SMS göndermektedir.






- Sadece Crow Runner Panellerle çalışır
- BUS haberleşme kanalı üzerinden gelişmiş
- GPRS yedekleme sistemi
- İki band GSM modem
- Crow'un kontrol paneli olaylarının SMS mesajı olarak transferi
- GPRS kanal 10 üzerinden TCP/IP vasıtasıyla haberleşme özelliği
- Genişletilmiş kart ile tam olarak dubleks ses özelliği
- S / W vasıtasıyla kolaylıkla bölgesel ve uzaktan komutalı olarak programlanabilme özelliği

- Full olay raporlaması. Bütün Runner olay serisi
- Çoklu format. -CID ve SMS raporlama formatları
- 4 ayrı merkeze her türlü formatta gönderim imkanı
- GSM & GPRS bağlantısı - via GSM Quad Band
- 900 / 1800 MHz or 850 / 1900 MHz
- Modem tabanlı TC63 engine
- GPRS üzerinden TCP/IP bağlantısı
- Tamper alarmı
- Programlama, USB aracılığı ile PC'den veya GPRS üzerinden.

Uygun Protokoller

Aşağıdaki protokoller aynı anda kullanılabilir.

Media	Format	Öncelik	Sembol	Bölge
TCP/IP	CID	1		0
GPRS	CID	2		0
GSM	SMS	3		0

30882

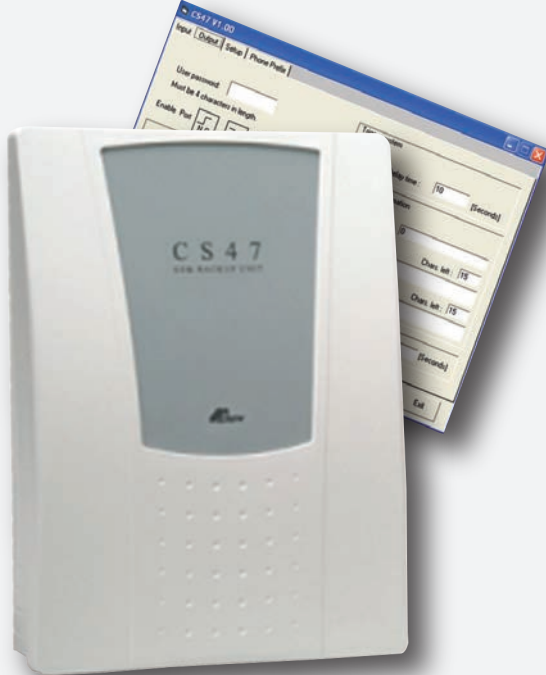
340 \$



CS 47

CS-47 denetimli alarm sinyal iletimi ve GSM backup sistemidir.

PSTN hattını sürekli denetleyerek Telekomünikasyon hatlarında kesilme meydana geldiğinde anında GSM network'e geçer. Hat düzeldiğinde PSTN'ye geri döner.



- 4 band GSM modem
- Sürekli PSTN hat kontrolü
- SMS mesajı destekli
- SMS göndermek için 4 farklı giriş
- Durum raporu için 4 farklı çıkış
- 1 key switch girişi
- Cost routing desteği
- PSTN / GSM hat denetimi
- GSM veya GPRS (opsiyonel) kullanılarak data transferi
- PSTN hat kesintisi tespit özelliği
- Backup akü ve şarj cihazı

- Ahize Açık / Kapalı kontrolü
- Çevir sesi üretici
- Pulse meter
- Telefon zil bildirimi
- Sinyal yok tespit özelliği
- Otomatik prefix numara desteği
- Backup akü desteği
- Özel yazılım sayesinde yerel veya uzaktan programlama.

30881

380 \$

Model	NEO QUAD	NEO DT	NEO CAM	NEO PIR AM	NEO DT-AM	FW NEO	FW NEO 2 Way
Dedektör	PIR Dedektör	PIR & MW Hareket Dedektörü	Kombine renk veya B&W PIR Dedektör	PIR dedektörü ile Anti-Maskeleye	PIR ve MW Dedektörü Anti-Maskeleye	Kablosuz PIR Dedektör	2 Yönlü Kablosuz PIR Dedektör
Tip	4 Elean PIR	4 Elean PIR	4 Elean PIR	4 Elean PIR Aktif AM	4 Eleman PIR MW + Optik AM	2 Eleman PIR	2 Eleman PIR 2 Yönlü İletişim
EOL (End Of Line)	✓	✓	✓	✓	✓	Uygulanamaz	✓
25kg.'a Kadar Pet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Dijijal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
15 m. Algılama Aralığı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Darbe Sayısı	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Optik	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sıcaklık Kompanzasyonu	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Radio Frekansı	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	868 MHz/916 MHz	868 MHz/916 MHz
Mikrodalga Frekansı	Uygulanamaz	10.525GHz / 10.687GHz / 9.9GHz	Uygulanamaz	Uygulanamaz	10.525GHz / 10.687GHz / 9.9GHz	Uygulanamaz	Uygulanamaz
Uzaktan Kumanda Test	✓	Uygulanamaz	✓	✓	✓	Uygulanamaz	Uygulanamaz
EN 50131	Sınıf 2	Sınıf 2	Sınıf 2	Sınıf 3	Sınıf 3	Sınıf 2	Sınıf 2


11702
24 \$
NEO QUAD

- PIR dedektör
- Konutlarda yapılacak Tesisat için zarif tasarım
- 4 Eleman PIR
- 25kg.'a kadar hayvan algılamama
- 15 m. algılama aralığı
- Sıcaklık kompanzasyonu
- EN 50131 Sınıf 2
- Ayak dahil değildir


11704
68 \$
NEO DT

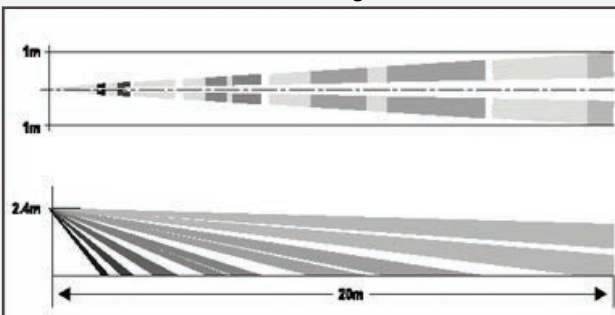
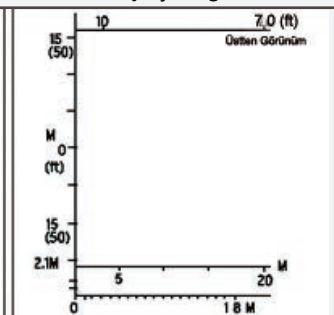
- PIR & MW hareket dedektörü
- Konutlarda yapılacak Tesisat için zarif tasarım
- 4 Eleman PIR
- 25kg.'a kadar hayvan algılamama
- 15 m. algılama aralığı
- Sıcaklık kompanzasyonu
- EN 50131 Sınıf 2
- Mikrodalga Frekansı 10.525GHz / 10.687GHz / 9.9GHz
- Ayak dahil değildir


11703
54 \$
NEO PIR AM

- PIR dedektörü ile Anti-Maskeleye
- Konutlarda yapılacak Tesisat için zarif tasarım
- 4 Eleman PIR
- 25kg.'a kadar hayvan algılamama
- 15 m. algılama aralığı
- Sıcaklık kompanzasyonu
- EN 50131 Sınıf 3
- Ayak dahil değildir


11705
88 \$
NEO DT AM

- PIR dedektörü ile Anti-Maskeleye
- Konutlarda yapılacak Tesisat için zarif tasarım
- 4 Eleman PIR
- 25kg.'a kadar hayvan algılamama
- 15 m. algılama aralığı
- Sıcaklık kompanzasyonu
- EN 50131 Sınıf 3
- Mikrodalga Frekansı 10.525GHz / 10.687GHz / 9.9GHz
- Ayak dahil değildir

Uzun Menzilli Algılama

Geniş Açılı Algılama


SWAN Serisi
Duvar / Tavan / Köşe montajı için
Dedektör ayağı

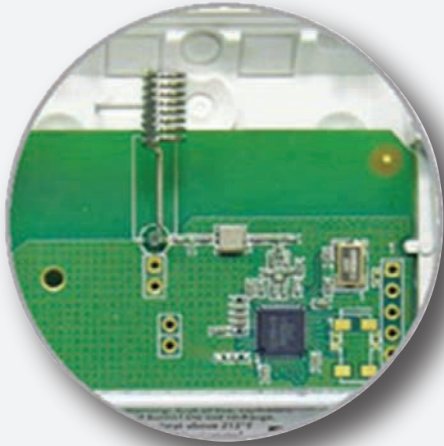

980530
3 \$

Neo™ Line serisi mühendislik deneyimi ile yeni teknolojinin mükemmel uyumunu sunar.

Neo™ Line serisi, Crow'un tüm diğer hareket dedektörlerinin avantajlarına sahip olup, ayrıca eşi olmayan güvenlik seviyeleri ve paralel olmayan dijital sinyali de özelliklerinin arasındadır.

Dedektörün içindeki lider teknoloji, modern ve kullanışlı dış görünüşü ile sarmalanmıştır.

Neo™ Line serisi kolayca yüklenen başlangıç seviyesinden ileri seviyede ticari dedektör modellerini içerir.



Çift Yönlü Kablosuz PIR
4 yıla kadar lityum pil ömrü



Hayvan Koruma
25Kg (55Lbs)'ya kadar
Hayvan Koruma PIR dedektörü



Aktif IR Anti-Masking
EN50131 Grade 3 standart uyumluluk

End Of Line Teknolojisi

Neo™ Line seçilebilir EOL (End Of Line) direnç değerleri ile gelişmiş hareket dedektörleri arasında yer alır. Sadece direnç değerleri arasından uygun olanı seçerek, bu dedektörleri rahatlıkla Runner Serisi alarm panellerine ya da Dünya'daki herhangi bir sistemin alarm paneline bağlayabilirsiniz. Bu seçenek montaj süresini azaltır ve EOL dirençleri için donanım ihtiyacını sonlandırır.

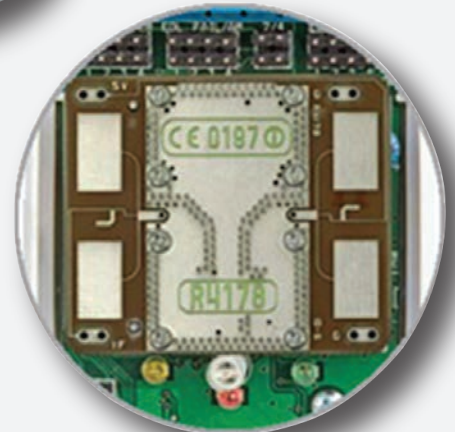
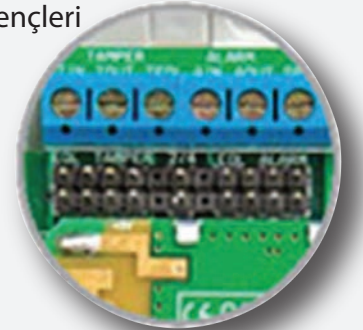
Performans ve Güven

En yüksek performans ve güvenilirlik söz konusu olduğunda, Neo™ Line serisi tüm kullanıcılar için en uygun seçenektir. Crow hareket tespit dedektörü dizaynında ve yapımında 30 senelik tecrbesi ile,

Neo™ Line Serisini yeni nesil dijital hareket dedektörlerine örnek olacak şekilde tasarlanmıştır.

EOL (End-Of-Line)

Alarm tespit, Tamper koruma,
Anti-Mask denetimi EOL dirençleri
ile denetleniyor



Dual Teknoloji

En iyi tespit ve back lobe radyasyon engeli için X-Band DRO üzerinden mikrodalga temelli kontrol



SWAN DEDEKTÖR SERİSİ

Yeni Model Evcil Hayvanlara Karşı Duyarlı Quad Dedektör

Evcil hayvanlara karşı duyarlı Quad görüntüleme teknolojisi

Yeni Swan serisi dedektörler, özel olarak tasarımı yapılmış optik lenslerle birlikte eşsiz Quad malzemesinden yapılmış sensörler ve yeni ASIC tabanlı elektronik sistemler kullanılmaktadır. Birim, 25 kg'a kadar ağırlı olan küçük hayvanlar ile evcil hayvanların neden olduğu yanlış alarmları gerçekten engelleyecek, ayırt edebilecek şekilde geliştirilmiştir. Her bir ünite, "sızma bölgelerinin - (kenarda, köşede kalmış yerler)" koruması için yansıtıcı ayna özelliğine sahiptir.

En keskin, dikkat tespit, istisnai kalıcılık ve sıradışı istikrar

Swan dedektörleri, eşi görülmemiş, benzersiz tespit ve yakalama performans seviyeleri, gözle görülebilen ışıktan ve gidip gelen elektrik kesilmelerinden etkilenmeyecek şekilde duyarlı oluşları ile güvenlik tesisatları için eşi görülmemiş, benzersiz bir kalıcılık ve devamlılık sağlar.

Zarif Tasarımlı Muhafazalar

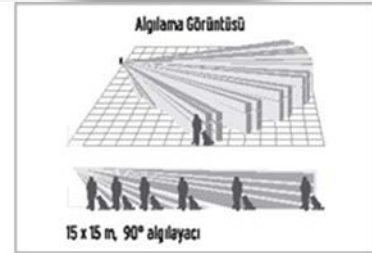
Swan serisinin muntazam ve su/hava direnci dikkate alınarak şekil verilmiş muhafazaları, konut ve ticari işletme tipi tesisatlara uyum sağlamak üzere tasarlanmıştır. Benzersiz duvar monte kiti ve özel muhafaza kapağı, Swan dedektörlerinin montaj ve tesisatı istenilen seviyede ayarlama serbestliği sağlar. Son derece kullanışlı ve kullanımı kolay benzersiz montaj kiti ile duvara, köşelere ya da tavana monte edilebilirler.

Tüm modeller 25Kg'a kadar hayvan algılama özelliğine sahiptir



980530

3 \$



11701

20 \$



11750

64 \$



19743

230 \$

SWAN QUAD

- Quad element pyro sensör
- 18 x 18 m ve 90°'lik açı ile tespit alanı
- Konutlarda yapılacak tesisat için zarif tasarım
- Ayak dahil değildir

SWAN PGB

- PIR, Şok ve Cam kırılma dedektörü
- PIR ve cam kırılma için 2 farklı röle
- Tamper'lı ve plaka camlarda eşsiz algılama
- Ticari alanlarda kullanım için tasarım
- Ayak dahil değildir

SWAN CAM

- PIR ve Pinhole renkli kamera
- VTR ve alarm kontrol için ayrı ayrı NO/NC röle
- Video için zamanlayıcı
- Efektif alarm doğrulama için ses ve video otomatik kazanç ayarı



SWAN DEDEKTÖR SERİSİ

Swan Çift Teknoloji & Anti-Masking Series



SWAN DT AM / SWAN QUAD AM EN50131-1 SEVİYE 3 ANTI-MASKING DEDEKTÖR

Crow'un yeni SWAN PIR AM ve SWAN DT AM dedektörleri üstün korunmalı ticari alanlar için yaratılmıştır. EN 50131-1 Seviye 3 standartlarını destekler, ayrıca maskeleyen sorun olduğunda en iyi seçenektir.

Keskin tespit performansını arttırmak ve yanlış alarm olasılığını en aza indirmek için gelişmiş dijital sinyal oluşumunu, mikrodalga eşliğini, hayvan ayrıcalığını, sert küresel optiği, duvar sabotaj kontrolünü ve K-bant teknolojisini bir araya getirir.

SWAN QUAD AM

- Seviye 3 Anti-Masking
- Dijital Quad PIR Dedektör
- Ayak dahil değildir

18800

60 \$

SWAN DT AM

- Seviye 3 Anti-Masking Dijital Dual Teknoloji
- PIR MW K-bant Dedektör
- Ayak dahil değildir

18780

38 \$

SWAN 1000 / SWAN 2000 AM EN50131-1 SEVİYE 2 DİJİTAL DUAL TEKNOLOJİ DEDEKTÖR

SWAN 1000

- Pasif infrared ve mikrodalga dedektör
- Dijital mikrodalga sinyal verme özelliği
- PIR ve mikrodalga hassasiyet ayarı
- Çift yönlü sıcaklık ayarlaması
- Ayak dahil değildir

18722

64 \$

SWAN 2000 AM

- Pasif infrared ve mikrodalga dedektör
- Dijital mikrodalga sinyal verme özelliği
- PIR ve mikrodalga hassasiyet ayarı
- Çift yönlü sıcaklık ayarlaması
- Ayak dahil değildir

18750

80 \$





SWAN DEDEKTÖR SERİSİ

Çift Tetikli™ ve Çift Hatlı İmaging Teknoloji Dedektör



11290

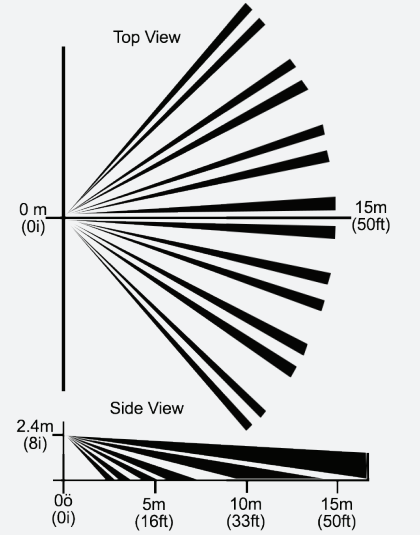
GENIUS PLUS

İKİ YÖNLÜ DOĞRUSAL GÖRÜNTÜLEME TEKNOLOJİSİ İLE YENİ GÖRÜŞ

- Vücut ölçülerinin ve farklarının net olarak tespiti ve hayvanlar ile geri plan zemininden ayırt edilebilmesi için çift yönlü Quad doğrusal görüntüleme teknolojisi
- Genius Plus modelinde 5kg. ağırlığa kadar hayvanlara karşı duyarlılık, ayırt edebilme özelliği
- Mükemmel tasarım
- En son Asic teknolojisine sahip olma özelliği
- Otomatik sıcaklık ayarlaması, düzenlemesi yapma özelliği
- Yüksek RF ve EM duyarlılığı
- Zor, çetin şartlar altında kullanılmak üzere uyarlanmıştır

42 \$

GENİŞ AÇI ALGILAMA 90° Genius Plus



11281

PET PLUS

EV HAYVANLARINA KARŞI DUYARLI, ONLARDAN ETKİLENMEYEN DOĞRUSAL GÖRÜNTÜLEME PIR SENSÖRÜ

- Vücut ölçülerinin ve farklılıklarının hayvanlardan ve geri plandan net şekilde analizini ve değerlendirmesini yapabilmek için Quad doğrusal görüntüleme teknolojisi
- 25 kg. ağırlığa kadar ev hayvanlarına karşı duyarlılık, onlardan etkilenmeme özelliği
- Süper kompakt tasarım
- En son Asic teknolojisine sahip olma özelliği
- Otomatik sıcaklık ayarlaması, düzenlemesi yapma özelliği
- Yüksek RF ve EM duyarlılığı

32 \$





PERDE DEDEKTÖRÜ

Profesyonel Mirror Optik PIR Dedektör

Crow Mirror optik PIR dedektörlerinin en yenilerini gururla sunar. Güvenilirlik ve çok yönlülük önemini koruduğu her yerde bu teknoloji ürünleri profesyonel güvenlik uygulamaları için mükemmel bir seçimidir. MR serisi tam güvenlik için üstün tespit performansı ile yanlış alarm ayıklama kontrolünü bir araya getirmiştir.



17720

48 \$

Profesyonel Kontrol Amaçlı Mirror Optik Tasarımı

Kontrol amaçlı aynalar mesafe gözetmeksizin Pyro Sensörü tarafından toplanan focus ve seviye enerjilerini önemli ölçüde artırır.

Dedektörün elektronik kazancı azaltıldığı ve böylece yanlış alarmları neredeyse tamamen engellemek üzere sinyal - gürültü oranı en mükemmel hale geldi. Bu tasarım aynı zamanda gözle görülebilen ışıklara karşı da emsalsiz, eş benzeri görülmemiş duyarlılığı sayesinde yanlış alarmlardan kaçınma imkanının gelişmesini de sağlamaktadır.

ASIC Tabanlı Sinyal İşleme, Değerlendirme

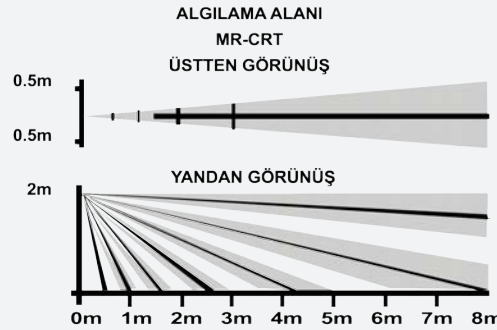
MR serisine uygulanan ASIC sinyal işleme ve değerlendirme insan hareketlerini net bir doğrulukla belirleme imkanı sağlamakta ve izinsiz girişleri doğrularak tespit etmekte ve sert çevresel faktörlerle, oluşumlarla baş edebilmek için kendi kendini programlamaktadır.

Benzersiz Süreklilik ve Çok Yönlülük

MR serisi her güvenlik uygulaması için birbirinden farklı tespit kabiliyeti ve süreklilik sunmaktadır. Farklı uygulamalar için uyarlanmış perde modeli koruma için tasarlanmış en küçüğünden Double PIR ve Mikrodalga, Evcil hayvanlara karşı duyarlı ve ayırt edebilen, Maskeleye (Anti-Masking) korumalı modellere ve daha başkalarına kadar çok farklı modeller içermektedir.

Kolay ve Çabuk Montaj ve Tesisat

MR dedektörlerinin monte edileceği yüksekli serbesttir.



MR-CRT

ULTRA COMPACT TASARIMDA
MIRROR OPTİK PERDE DEDEKTÖR

- Ultra Compact tasarımda mirror optik ile yüksek hassasiyet
- 8 seviyeli perde kontrolü
- Tüm creep zone korunması ile 8 kontrol alanı
- Otomatik ısı kontrolü



CAM KIRILMA DEDEKTÖRÜ

Titreşim ve Akustik Sensör



GBD PLUS

- Şok ve/veya Cam kırılma seçebilir
- İki frekans analiz eder
- Çevresel uyarıları engelleyen özel sinyal analizi
- Hafıza LED
- ASIC tabanlı elektronik
- Hassasiyet ayarı
- Tavan veya duvar mount montaj
- -20°C ile 50°C sıcaklıkları arasında çalışır

17522

38 \$



TİTREŞİM DEDEKTÖRÜ



VIB-2000 TİTREŞİM DEDEKTÖRÜ

- Maksimum çevre kontrolü için yüksek kalite dijital şok sensör
- Titreşim kontrolü
- En iyi tespit performansı için özel hassasiyet ve sinyal oluşumu ödülü
- Yanlış alarm ayırma EN 50131 Seviye 2

17210

38 \$



TAVAN DEDEKTÖRÜ

Tavan Dedektör Serisi



13695

54 \$



13700

96 \$



13800

88 \$

TLC-360

360° TAVANA MONTELİ PIR DEDEKTÖR

- Benzersiz sağlam küresel kapak
- 3.6 metre yüksekliğe monte edildiğinde 360°lik açı ile 20 metre çapında bir alanı kapsama imkanı
- Tavan monteli Quad elemanlı
- Tam olarak tespit mesafesi ayarı
- ASIC tabanlı teknoloji
- Tamamen muhafaza altın alınmış optik bölme
- Ekstra geniş arka kablo kanalı

SRX-360

360° TAVANA MONTELİ PIR & MW DEDEKTÖR

- 360°lik alanı kapsama özelliği olan PIR ve Mikrodalga sensörler
- 3.6 metre yüksekliğe kadar monte edilebilme özelliği
- 3.6 metre yüksekliğe monte edildiğinde 360°lik açı ile 20 metre çapında bir alanı kapsama imkanı
- ASIC tabanlı teknoloji
- Çok zor, çetin şartlarda görev yapmaya uygunluk
- Yüksel RIF ve EMI duyarlılığı ve koruması
- Kemirgenlere karşı duyarlılık ve koruma

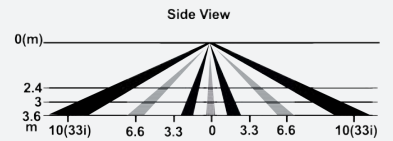
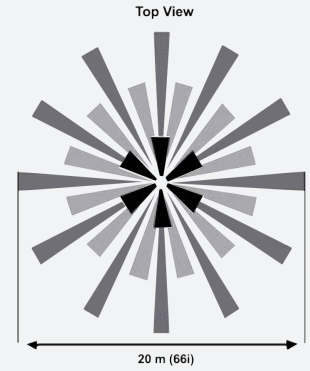
MR-CLG

90° MIRROR OPTİK TAVAN MONTELİ DEDEKTÖR

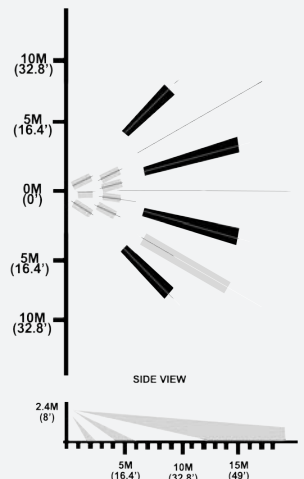
- Üstün tespit performansı ve yanlış alarmı ayırtmak için çift tetikli PYRO sensör ve tam desen mirror hareket hızı spectrum analizi ile Mikro-controller tabanlı elektronik
- 2.4 metreden 8 metreye kadar montaj yüksekliği
- İsteğe bağlı hayvan ayrıcalığı
- PIR hassasiyet ayarı
- Çevresel bağışıklık
- Tamamen kapalı sensör çemberi
- Maksimum RFI ve EMI bağışıklığı
- Floresan ışık dayanıklılığı

360° LENS DESENİ

TLC-360 & SRX-360



MR-CLG MIRROR OPTİK 90° GENİŞ AÇI KONTROL DESENİ TOP VIEW





KABLOLU SİRENLER

NEPTUNE


30393
64 \$

BS-NEPTUNE

HARİCİ SİREN

BS Neptune etkili tek piezo Xenon lambalı dış ortam sireni.

Neptune ince bir tasarım sunar ve yerleşim yerinin rengine kolaylıkla uyar. Ayrıca isteğe göre screen printing olanağı sunar.

- İnce tip şık tasarım
- Piezo Sounder
- Xenon lamba
- Düşük akım çekme
- Kolay su terazili montaj
- Boyutlar (YxGxD): 317 x 209 x 60 mm

Harici uyarıcı cihazları tüm profesyonel uygulamalar için farklı seçenekler sunar.

SPECTRA


EMS-001
56 \$

EMS-001

KABLOLU HARİCİ SİREN

Ems-001 serisi üstün güvenilirlik ve sabotaj koruma sağlar.

- Yenilikçi ve kompakt tasarım
- 118db Piezo sireni
- 5 adet yürüyen ikaz ledleri
- Kapak ve taban sabotaj koruması
- Çelik sabotaj koruma muhafazası
- 6V Ni-Cd dahili pil
- Boyutlar (YxGxD): 288 x 205 x 53 mm



S-103 SİREN

Dahili Flaşörlü Siren

12 \$

- 1 metrede en az 95db ses çıkış gücü
- Dayanıklı ABS kaplama
- -20° / +60° arası çalışma
- 6-12 VDC voltaj aralığı



Diő Ortam Dedektörleri



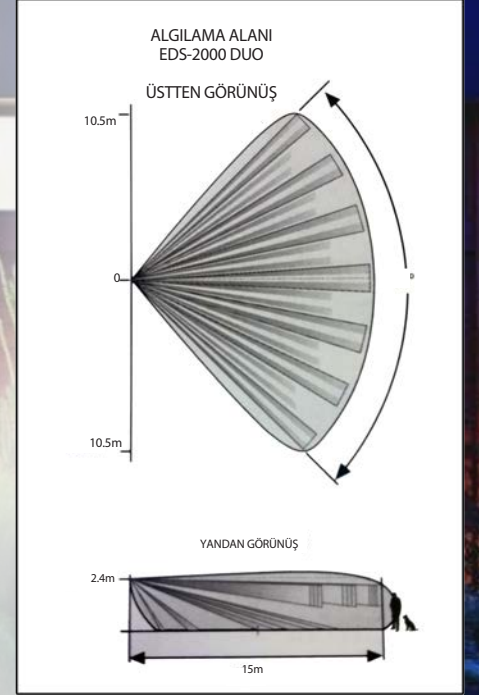
10440

200 \$

EDS-2000 DUO

QUAD PIR VE MIKROWAVE K-BANK HARİCİ SİREN

- 55 kg'a kadar hayvan ayrıcalığı
- Quad Element Pro sensör
- K-bant ve 24 Ghz mikrodalga (isteğe bağlı X-Bant)
- Üstün beyaz ışık ve RFI bağışıklık
- Form A / Form C
- IP 65
- 1.20m montaj yüksekliğinde 14m x 18m algılama alanı
- Boyut (YxGxD): 162 x 70 x 69 mm



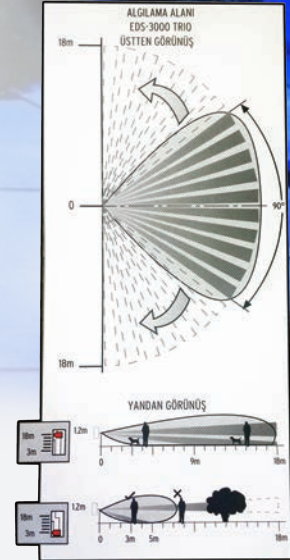
10450

250 \$

EDS-3000 TRIO

ÇİFT QUAD PIR VE MW DIŞ ORTAM SENSÖRÜ

- PIR + Mikrodalga algılama
- MW - K-bant veya X-bant
- Form A / Form C
- 90°'den 180°'ye değişen algılama alanı
- Polikarbonat muhafaza
- Mühürlü elektronik ve mercek
- Otomatik sıcaklık kontrolü
- Kullanıcı tarafından ayarlanabilir hassasiyet seviyeleri
- Ayarlanabilir zaman röle çıkışı
- Güneş ve beyaz ışığa karşı gelişmiş titreme
- Üstün RFI bağışıklık
- Gelişmiş test seçenekleri
- Kolay montaj
- IP65
- Boyut (YxGxD): 200 x 81 x 90 mm



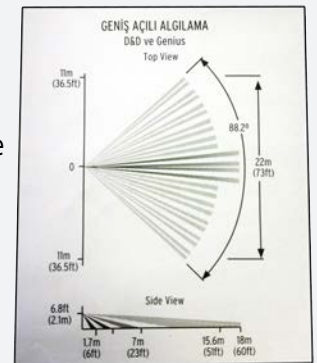
10430

100 \$

D&D

HAVA ŞARTLARINA KARŞI DAYANIKLI ÇİFT DUAL ELEMENLİ PIR DEDEKTÖR

- Düşman çevrelerde alt edilmesi mümkün olmayan güvenilirlik özelliği
- Üstün tespit özelliği
- Hayvanlardan, kuşlardan ve böceklerden etkilenmeme özelliği
- En son Asic teknolojisine sahip olma özelliği
- Otomatik sıcaklık ayarlaması
- Gündüz ışığından etkilenmeme
- Yüksek RF ve Em duyarlılığı

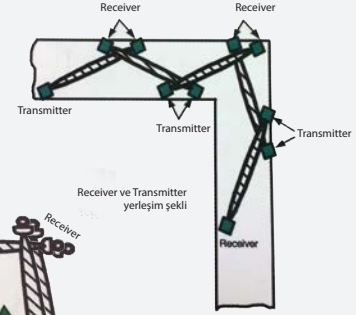
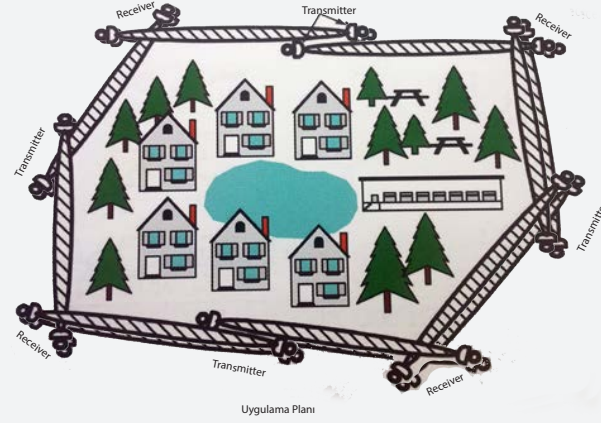




CSB AKILLI BİNA DIŞI MİKRODALGA BARIYERLERİ DIGILON SERİSİ

CSB 200D DIGILON™

- 200m'ye kadar kontrol alanı
- -50°C ile +65°C arası çalışma sıcaklığı
- Saldırıları ve hava şartlarına karşı korumalı muhafaza
- Yüksek RFI ve EMI bağışıklık
- IP65
- Güç dönüşüm koruması ve backup
- Aşırı güvenilirlik
- Kolay ayarlama ve montaj
- Çoklu seviye hassasiyet ayarı
- Yüksek güvenliklı alanların koruması
- Özel montaj ayakları dahil



18670

940 \$



CSB 200D

200 metre mesafelere kadar dijital sinyal analizi ile yeni bir CSB mikrodalga bariyer jenerasyonu

Digilon teknolojisi Crow'un mikro oluşumcu mantığına dayanmaktadır. Sinyal analizi çok yüksek performans seviyesini attırmayı, çevre, hava ve harici girişimlerin etkileyip yanlış alarm verme olasılığını azaltmayı sağlar.

CSB 200 Digilon farklı verici ve alıcı birimlerden oluşur. Karşılıklı yerleştirildikleri taktirde izin verilen kapsama alanına kadar herhangi bir izinsiz girişe karşı yüksek hacimli bir koruma bariyeri oluşturur. CSB 200 Digilon hızlı ve doğru montaj için kolay kurulum kullanıcı ve serbest ayarlama teknolojisi ile desteklenmiştir. Crow mikro işlemci tüm gerekli kararları kendi verir ve yükleyen kişiye işi minimum halde bırakır.

CSB 200 Digilon güç istasyonları, hapishaneler, askeri alanlar, yüksek riskli endüstriyel alanlar gibi yüksek riskli sitelerde kullanılması için ideal bir çözümdür.



elektromaks

elektronik güvenlik sistemleri



KOSGEB
www.kosgeb.gov.tr

Basım Tarihi: 12/09/2014

Basım Yeri: HAT BASKI SANATLARI
SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Katalog, Web Sitemiz ve Firma CD'lerimizde yer alan her türlü teknik veri sadece bilgilendirme amaçlı olmakla birlikte, kullanılacak ürün ve/veya ürünlerin seçimi kullanıcıya aittir. Kullanıcı ve/veya uygulama hatalarından firmamız sorumlu tutulamaz. Ürünlerin teknik özellikleri üzerinde kullanıcı ve üretici firmaların yapacakları değişikliklerden firmamız sorumlu tutulamaz. Teknik bilgiler yayınlandıkları tarihte güncel olmakla birlikte, yayın tarihinden sonra Uluslararası Standart ve Normlarda meydana gelebilecek değişiklikler söz konusu Katalog, Broşür, Flyer, Web Sitemiz ve Firma CD'mizin kapsamında olamayacağı için, firmamız bu durumdan sorumlu tutulamaz. Firmamız ürünlerin teknik özellikleri ve fiyatlarında değişiklik yapabilir. Ürünlerin teknik özellikleri vb. ile ilgili olarak firmamızın kontrolü dışında oluşabilecek tercüme, matbaa, baskı, yayın hatalarından firmamız sorumlu değildir. Tüm tasarımlar, çalışmalar, teknik ve üç boyutlu resimler, fotoğraflar Elektromaks Firması tarafından tasarlanarak yapılmış, çizilmiş ve çekilmiştir. Firmamızın yazılı onayı olmadan hiç bir bilgi, resim, fotoğraf ve tasarım üçüncü kişiler tarafından kopyalanamaz, çoğaltılamaz, ve kullanılamaz. Katalog, Broşür, Flyer, Web Sitemiz ve Firma CD'mizin tüm hakları firmamıza aittir.

Elektromaks Merkez
Eğitim Mh. Poyraz Sk.
Söğütlüçeşme İş Merkezi
No: 1/7 Kadıköy İSTANBUL
Tel: (0216) 349 09 08 (Pbx)
Fax: (0216) 330 82 57
satis@elektromaks.com.tr

Elektromaks Perpa Şube
Perpa Ticaret Merkezi
A Blok Mavi Avlu Kat: 8
No: 930 Okmeydanı İSTANBUL
Tel: (0212) 221 65 38
Fax: (0212) 221 65 96
perpa@elektromaks.com.tr

Elektromaks Ege Bölge Md.
1202/2 Sk. Merkez Çarşı
İş Merkezi No: 101/E
Yenişehir İZMİR
Tel: (0232) 457 61 62
Fax: (0232) 457 64 65
izmir@elektromaks.com.tr

Elektromaks Akdeniz Bölge Md.
Altındağ Mh. Teomanpaşa Cd.
Ertuğrul Sitesi No:32/6
Muratpaşa ANTALYA
Tel: (0242) 244 30 03
Fax: (0242) 244 30 08
antalya@elektromaks.com.tr

