



OCAK 2024 FİYAT LİSTESİ

simcom
Telekomünikasyon Elektrik
Elektronik San. Tic. Ltd. Şti.



Mosaic Bulut Tabanlı Yapılandırma ve İzleme Yazılımı












Kablosuz - Adresli - Konvansiyonel Yangın Alarm Sistemleri
Hırsız Alarm Sistemleri

TEKNİM PARS SERİSİ ALARM SİSTEMLERİ

LİSTE FİYATI

 	<p>TSP-5324LCD GSM/GPRS'Lİ SET (AKÜ DAHİL)</p> <p>TSP-5324 GSM / GPRS'li Panel (Mobil Uygulama) TSK-5710 LCD Keypad ATP-546 Dijital Pır Dedektör ATP-105 Pır Ayağı TSS-5790B Harici Siren 12V 7Ah Akü TRAFO dahildir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p> 	<p>296 \$</p>
 	<p>TSP-5324LCD GSM/GPRS'Lİ SET (AKÜ HARİÇ)</p> <p>TSP-5324 GSM / GPRS'li Panel (Mobil Uygulama) TSK-5710 LCD Keypad ATP-546 Dijital Pır Dedektör ATP-105 Pır Ayağı TSS-5790B Harici Siren TRAFO dahildir. 12V 7Ah Akü Harictir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p> 	<p>272 \$</p>
 	<p>TSP-5334LCD ETHERNET/NETWORK'LÜ SET (AKÜ DAHİL)</p> <p>TSP-5334 ETHERNET / NETWORK'lü Panel (Mobil Uygulama) TSK-5710 LCD Keypad ATP-546 Dijital Pır Dedektör ATP-105 Pır Ayağı TSS-5790B Harici Siren 12V 7Ah Akü TRAFO dahildir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p> 	<p>290 \$</p>
 	<p>TSP-5334LCD ETHERNET/NETWORK'LÜ SET (AKÜ HARİÇ)</p> <p>TSP-5334 ETHERNET / NETWORK'lü Panel (Mobil Uygulama) TSK-5710 LCD Keypad ATP-546 Dijital Pır Dedektör ATP-105 Pır Ayağı TSS-5790B Harici Siren TRAFO dahildir. 12V 7Ah Akü Harictir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p> 	<p>266 \$</p>

 	<p>TSP-5324 GSM/GPRS'Lİ 4+4 ZONLU ALARM PANELİ (Mobil Uygulama) Onboard GSM/GPRS 4 zone, zone çiftleme özelliği ile 8 zone PC ile programlama için onboard USB portu 4 Keypad bağlanabilir. RS-485 keypad haberleşme protokolü 4 Partition, (4 bölüm yada 4 farklı panel gibi çalışabilme) Ev içi, Ev dışı kurma çözme, Otomatik kurma çözme 2 farklı merkezi arayabilme, Ademco Contact ID, SIA DC-03 6 kullanıcı, 4 merkez telefonu 10 şifre, 256 adet ayrıntılı olay hafızası 1 adet PGM, 1 adet Siren, 1 adet Aux çıkışı Yüksek gerilim ve akıma karşı gelişmiş koruma devreleri Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi TRAFO dahildir. AKÜ VE KEYPAD hariçtir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p>	 196 \$
 	<p>TSP-5208G GSM/GPRS MODÜLLÜ 8+8 ZONLU ALARM PANELİ (Mobil Uygulama) 8 zone, zone çiftleme özelliği ile 16 zone PC ile programlama için onboard USB portu 4 Keypad bağlanabilir. RS-485 keypad haberleşme protokolü 4 Partition, (4 bölüm yada 4 farklı panel gibi çalışabilme) Ev içi, Ev dışı kurma çözme, Otomatik kurma çözme 2 farklı merkezi arayabilme, Ademco Contact ID, SIA DC-03 6 kullanıcı, 4 merkez telefonu 10 şifre, 256 adet ayrıntılı olay hafızası 1 adet PGM, 1 adet Siren, 1 adet Aux çıkışı Yüksek gerilim ve akıma karşı gelişmiş koruma devreleri Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi TRAFO dahildir. TXM-5272 GSM/GPRS MODÜLÜ dahildir. AKÜ VE KEYPAD hariçtir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p>	 212 \$
 	<p>TSP-5334 ETHERNET/NETWORK'LÜ 4+4 ZONLU ALARM PANELİ (Mobil Uygulama) Onboard Ethernet/Network 4 zone, zone çiftleme özelliği ile 8 zone PC ile programlama için onboard USB portu 4 Keypad bağlanabilir. RS-485 keypad haberleşme protokolü 4 Partition, (4 bölüm yada 4 farklı panel gibi çalışabilme) Ev içi, Ev dışı kurma çözme, Otomatik kurma çözme 2 farklı merkeze bağlanabilme, Ademco Contact ID, SIA DC-03 10 şifre, 256 adet ayrıntılı olay hafızası 1 adet PGM, 1 adet Siren, 1 adet Aux çıkışı Yüksek gerilim ve akıma karşı gelişmiş koruma devreleri Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi TRAFO dahildir. AKÜ VE KEYPAD hariçtir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p>	 182 \$
 	<p>TSP-5208N ETHERNET/NETWORK MODÜLLÜ 8+8 ZONLU ALARM PANELİ (Mobil Uygulama) 8 zone, zone çiftleme özelliği ile 16 zone PC ile programlama için onboard USB portu 4 Keypad bağlanabilir. RS-485 keypad haberleşme protokolü 4 Partition, (4 bölüm yada 4 farklı panel gibi çalışabilme) Ev içi, Ev dışı kurma çözme, Otomatik kurma çözme 2 farklı merkeze bağlanabilme, Ademco Contact ID, SIA DC-03 10 şifre, 256 adet ayrıntılı olay hafızası 1 adet PGM, 1 adet Siren, 1 adet Aux çıkışı Yüksek gerilim ve akıma karşı gelişmiş koruma devreleri Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi TRAFO dahildir. TXM-5271 ETHERNET MODÜLÜ dahildir. AKÜ VE KEYPAD hariçtir. TXY-201 Programlama Yazılımı ile Kolay Kurulum İmkani</p>	 200 \$
	<p>TSP-5444 GSM/GPRS'Lİ 4+4 ZONLU ALARM PANELİ (Mobil Uygulama) TSP-5324'ün temel fonksiyonel özelliklerine ilaveten çok şubeli organizasyonlar ve adetli zincir projelerde, farklı ihtiyaçlara göre özelleştirilebilir paneldir.</p>	 SORUNUZ

	<p>TSK-5710 LCD KEYPAD Tekrim Pars Serisi (TSP-5444 Hariç) Paneller ile kullanılır. GSM Sinyal seviyesini gösterebilme 2x16 Karakter Aydınlatmalı LCD Ekran. Durum bildirim ledleri Hızlı kurma ve Bypass kısayol tuşları Ev içi-Ev dışı kurma çözme kısayol tuşları, Partiton tuşları Açılı ergonomik tasarım RS-485 haberleşme ile hızlı ve güçlü iletişim Ayarlanabilir arka ışık ve ses seviyesi 4 Keypad aynı anda kullanabilme desteği Chime (zil) özelliği Sabotaj koruma Opsiyonel TSC-5717 uzaktan kumanda modülü takılabilme</p>	 84 \$
	<p>TSK-5711 LCD KEYPAD Sadece TSP-5444 Paneller ile kullanılır. TSK-5710'un temel fonksiyonel özelliklerine ilaveten çok şubeli organizasyonlar ve adetli zincir projelerde, farklı ihtiyaçlara göre özelleştirilebilir keypaddir.</p>	SORUNUZ
	<p>TXM-5271 ETHERNET/NETWORK MODÜLÜ TSP-5324 veya TSP-5208G Paneller için yedek haberleşme modülü olarak kullanılır.</p>	 104 \$
	<p>TXM-5474 LTE MODÜL TSP-5334 veya TSP-5208N Paneller için yedek 4G haberleşme modülü olarak kullanılır.</p>	 180 \$
	<p>TSC-5717 UZAKTAN KUMANDA MODÜLÜ+KUMANDA TSK-5710 LCD Keypad içine takılarak kullanılır. 10 adet kumanda destekler. 1 Adet kumanda dahildir.</p>	 48 \$
	<p>TSR-5844 UZAKTAN KUMANDA TSC-5717 Modül ile kullanılır.</p>	 26 \$
	<p>TXA-0503 HARİCİ GSM ANTENİ (3 MT KABLO) GSM hattının çekmediği alanlarda standart antenin yerine kullanılabilen uzatmalı antendir.</p>	24 \$



MOSAIC MOBİL UYGULAMA (TEKNİM PARS SERİSİ PANELLER İÇİN) IOS - ANDROİD (WEB, AKILLI TELEFON, TABLET)

Bulut Tabanlıdır. TSP-5324, TSP-5208G, TSP-5334, TSP-5208N ve TSP-5444 paneller ile kullanılır.

Tek bir hesap altında birden fazla bağımsız alarm sistemi kontrolü

Alarm sistemini komple veya sadece istenen partitionları Kurma / Çözme

Tüm olay geçmişini görebilme

PGM kontrolü yapabilme, Panik Alarmı verebilme

Uygulama üzerinde zon, bölge vb. isimleri düzenleyebilme, İstlenen zonları bypass yapabilme

Aynı anda hem bulut hem de AHM (Haberleşme Merkezi) ile iletişim kurabilme

Kolay Kullanım, Çoklu Dil Desteği

MOSAIC-WEB YÖNETİM

Pars serisi Hırsız Alarm Sisteminin WEB üzerinden izlenmesini ve kurma/çözme, PGM açma/kapama işlemlerinin yapılmasını sağlar.

Teknim Akıllı Adresli Yangın Alarm ve Kablosuz Yangın Alarm Sistemleri ile TFP-3122 / TFP-3124 Konvansiyonel Yangın Alarm Sisteminin web üzerinden yapılandırılmasını, kontrol edilmesini ve izlenmesini sağlar.

- Birden fazla cihaz kontrol imkanı
- Hırsız alarm panelini tam veya bölgesel kurma-çözme
- Tüm olay geçmişini görebilme
- PGM kontrolü
- Panik alarm verebilme
- Zone bypass edebilme
- Tüm web tarayıcılarını destekler (Safari, Chrome, IE vb.)
- Çoklu dil desteği

cloud.teknim.com.tr



TXY-201 TEKNİM PARS SERİSİ ALARM PANELLERİ İÇİN TÜRKÇE PROGRAMLAMA YAZILIMI

Teknim Pars serisi alarm panellerinin PC ile programlanmasını sağlar.

Panel ayarlarının yedeklenmesini ve tekrar geri yüklenebilmesini sağlar.

Tek tuş ile PC tarih ve saati panele eklenebilir.

Her bölüm için ayrı giriş-çıkış gecikmesi verilebilir.

Partition ayarları ve sirenlerin partition atamaları çok basit şekilde yapılabilir.

Panel resetleme yapılabilir, reset izinleri aktif-pasif edilebilir.

Elektrik kesildi bildirim süresi, çapraz zone algılama süresi vb. zaman ayarları yapılabilir.

Otomatik kurma ve çözme takvimi oluşturulabilir. PGM için iki ayrı takvimli program ayarlanabilir.

Tüm zone ayarları (zone bağlantı tipleri, bölüm atamaları, zone tipleri, tepki süreleri vb.) yapılabilir.

4 Keypad için ayrı ayrı yetkilendirmeler yapılabilir.

Kullanıcı yetkileri, yetki gün ve saatleri, kullanıcı bölgeleri vb. ayarlanabilir.

Hangi olayların AHM veya kullanıcıya bildirileceği ayarlanabilir.



www.teknim.com.tr web sitemizde 24/7 alanından indirebilirsiniz.







TEKNİM VAP SERİSİ ALARM SİSTEMLERİ

	<p>VAP-404PTA SET (AKÜ DAHİL)</p> <p>VAP-404PT PSTN'li Panel VPC-108 LED Keypad ATP-546 Dijital Pır Dedektör ATP-105 Pır Ayağı VAS-741BX Harici Siren 12V 7Ah Akü TRAFO dahildir.</p>	<p>218 \$</p>
	<p>VAP-404PT SET (AKÜ HARİÇ)</p> <p>VAP-404PT PSTN'li Panel VPC-108 LED Keypad ATP-546 Dijital Pır Dedektör ATP-105 Pır Ayağı VAS-741BX Harici Siren TRAFO dahildir. 12V 7Ah Akü Harictir.</p>	<p>194 \$</p>
	<p>VAP-404PT 4+4 ZONLU PSTN'Lİ ALARM PANELİ</p> <p>4 zone, zone çiftleme özelliği ile 8 zone 4 Keypad bağlanabilir. Telefon ile paneli uzaktan kurma/çözme ve PGM leri açma/kapama özelliği 4 farklı panel gibi çalışabilme, Smart Partition Teknolojisi 4 partition, cross-zone ve double hit 2 farklı merkezi arayabilen Contact ID kominikatör 6 kullanıcı, 4 merkez telefonu, 256 adet ayrıntılı olay hafızası 10 şifre (5 kullanıcı,1 PC erişim,1 tehdit,1 misafir,1 master,1 mühendislik) 2 adet PGM, 1 adet Siren, 1 adet Arm çıkışı, Key girişi TRAFO dahildir. AKÜ VE KEYPAD harictir.</p>	<p>90 \$</p>
	<p>VPC-108 LED KEYPAD</p> <p>VAP Serisi Paneller ile kullanılır.</p> <p>Her bir zone için ayrı 8 adet led gösterge, Partitionlar için ayrı aktivasyon ışıkları Her bir partition için hızlı kurma tuşları Dahili buzzer, chime özelliği, sabotaj koruma</p>	<p>52 \$</p>
	<p>VPC-301 LCD KEYPAD</p> <p>VAP Serisi Paneller ile kullanılır.</p> <p>Mavi aydınlatma, 2x16 karakterli arkadan aydınlatmalı LCD ekran Türkçe menü, Dil seçenekleri Sıcaklık, tarih ve saat göstergesi Partitionlar için ayrı aktivasyon ışıkları Her bir partition için hızlı kurma tuşları Dahili buzzer, chime özelliği, sabotaj koruma</p>	<p>70 \$</p>

UNIVERSAL ARAMA MODÜLLERİ

	<p>TXM-0502 UNIVERSAL GSM MODÜLÜ PSTN Hattını Simüle Eder, PSTN Yedeği Olarak Kullanılabilir. Karasal telefon hattının olmadığı yerlerde; Hırsız Alarm Panelinin kullanıcıya arama yapmasını yada GSM hattı üzerinden haber alma merkezine bağlanmasını sağlar. Karasal telefon hattı olan yerlerde; Hırsız Alarm Paneline bağlanmış olan karasal telefon hattının yedeği olarak çalışır. Karasal telefon hattı kesildiğinde devreye girer ve GSM hattı üzerinden kullanıcıların aranmasını sağlar veya GSM şebekesi üzerinden haber alma merkezine bilgi göndermeye devam eder. Arama akımı max. 500mA. Her Marka Alarm Paneli ile Uyumludur.</p>	130 \$
	<p>TXM-0508 UNIVERSAL GSM/GPRS MODÜLÜ Haber Alma Merkezleri (AHM) ile GPRS Üzerinden Haberleşme Sağlar. 15 Saniye Ses Kayıt Özelliği 2 Adet Zone Girişi; Her bir zone için 8 ayrı telefon numarası arayabilme ve her bir zone için 8 farklı numaraya sms atabilme. PSTN Hattını Simüle Eder, PSTN Yedeği Olarak Kullanılabilir. AHM ile bağlantı sağlanamazsa kullanıcılara sms bildirimini AHM ile iletişim sorunlarında, kendi üzerinde son 20 mesajı saklayıp, iletişim düzeldiğinde gönderebilme Telefon hattı koparsa kullanıcılara sms bildirimini * PGM Çıkışı; (Max. 50mA) Aktif edilecek süre girilebilir. * SMS: Her bir zone için 50 karakter SMS gönderebilme. Yangın Alarm Panellerinin yangın anında sesli uyarıyı kullanıcıya GSM üzerinden bildirmesine yarar. PGM çıkışı ile bağlanılan ürünün uzaktan SMS ile çalıştırılıp/durdurulması için kullanılabilir. Alarm panelinin kullanılmadığı yerlerde; herhangi bir sensörden gelen kuru kontak alarm durumunu GSM üzerinden iletebilir. Karasal telefon hattının olmadığı yerlerde; Hırsız Alarm Panelinin kullanıcıya arama yapmasını yada GPRS üzerinden haber alma merkezine bağlanmasını sağlar. Karasal telefon hattı olan yerlerde; Hırsız Alarm Paneline bağlanmış olan karasal telefon hattının yedeği olarak çalışır.Karasal telefon hattı kesildiğinde devreye girer ve GSM hattı üzerinden kullanıcıların aranmasını sağlar veya GPRS üzerinden haber alma merkezine bilgi göndermeye devam eder. TXY-0508 Teknim GSM Konfigurasyon Yazılımı ile kullanılır. Her Marka Yangın Alarm Panelleri, Hırsız Alarm Panelleri ve Röle Çıkışı Olan Tüm Sistemler ile Uyumludur.</p>	150 \$

DEDEKTÖRLER

	<p>ATP-546 DİJİTAL PIR DEDEKTÖR Yanlış alarmı önlemek için seçilebilir darbe sayım özelliği (1/2/3 olarak) Tam dijital. Miknatısla devre dışı bırakılmayan yarı-iletken röle. Mikro işlemci kontrollü sayısal sinyal işleme. Tamper alarm çıkışı. Trimpot ile ayarlanabilir hassasiyet ayarı. Infrared sensörlü dijital, dual element, Algılama mesafesi 14m@110°. Alarm çıkışı NC. RFI koruması. 12V DC. Alarm akımı 20mA. AYAK HARIÇ</p>	19 \$
	<p>ATP-546P HAYVAN ALGILAMAYAN PET TİPİ DİJİTAL PIR DEDEKTÖR Hayvan algılamama seviyesi: 20kg ve 60cm'e kadar. Algılama mesafesi 10m@90°. Diğer özellikleri ATP-546 ile aynıdır. AYAK HARIÇ</p>	20 \$
	<p>ATP-105 PIR DEDEKTÖR AYAĞI Tüm ATP-XXX serisi pır dedektörlere uygundur. Tavan veya Duvar montajına uygundur.</p>	2 \$
	<p>TVSD-143 DARBE-TİLT-TİTREŞİM DEDEKTÖRÜ Seçilebilir 3 fonksiyon: *Darbe: Dedektörün bağlı olduğu nesnenin ani darbelere maruz kalması durumunda alarm. *Tilt: Dedektörün bağlı olduğu nesnenin pozisyonu, başlangıç pozisyonundan herhangi bir yöne doğru 15°'lik bir eğim yaptığı anda alarm. *Titreşim (Vibrasyon): Dedektörün bağlı olduğu nesnenin, sallantı veya matkap gibi aletlerden kaynaklanan salınım hareketinde alarm. Jumper ile fonksiyon seçilebilir. Elektronik G sensörü teknolojisi. Trimpot ile hassasiyet ayarı yapılabilir. NC röle çıkışı</p>	32 \$

**EN54****TSD-5135 12V OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ****EN54-7 Sertifikalıdır.**

Hatalı alarmlara karşı, gelişmiş duman algılama algoritması
Alarm olarak algılanabilecek toz vb. geçici sinyallerin reddedilmesi
Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek adaptif koruma/alarm eşiği
Kirlilik algoritması ve led ile uyarı, Kolay temizlenebilir duman odası
Yüksek Elektromanyetik Dayanıklılık
Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı.
360° görülebilir 2 adet LED. Hata ve Alarm durumu için 2 farklı renkle bildirim(Mavi/Kırmızı)
NC röle çıkışı (1A, 10W)
Çalışma voltajı:10-18 VDC. Çalışma sıcaklığı: - 10°C / 55°C
Alarm Akımı: 10mA

Boyut: ø 110mm., h 42 mm. Beyaz renk

TABAN HARİÇ

21 \$

**TSD-5125 12V ISI DEDEKTÖRÜ**

55°C (A2S sınıfı) üzerinde alarm verir.

Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır.
Yüksek Elektromanyetik Dayanıklılık
Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı.
360° görülebilir 2 adet LED. Hata ve Alarm durumu için 2 farklı renkle bildirim(Mavi/Kırmızı)
NC röle çıkışı (1A, 10W)
Çalışma voltajı:10-18 VDC. Çalışma sıcaklığı: - 10°C / 55°C
Alarm Akımı: 10mA

Boyut: ø 110mm., h 42 mm. Beyaz renk

EN 54-5 Standartlarına Uygundur

TABAN HARİÇ

23 \$

**TSD-5150 12V OPTİK DUMAN + ISI DEDEKTÖRÜ (MULTİSENSÖR)**

55°C (A2S sınıfı) üzerinde veya duman algılaması ile alarm verir.

Hatalı alarmlara karşı, gelişmiş duman algılama algoritması
Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi
Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek adaptif koruma/alarm eşiği
Kirlilik algoritması ve led ile uyarı, Kolay temizlenebilir duman odası
Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır.
Yüksek Elektromanyetik Dayanıklılık
Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı.
360° görülebilir 2 adet LED. Hata ve Alarm durumu için 2 farklı renkle bildirim(Mavi/Kırmızı)
NC röle çıkışı (1A, 10W)
Çalışma voltajı:10-18 VDC. Çalışma sıcaklığı: - 10°C / 55°C
Alarm Akımı: 10mA

Boyut: ø 110mm., h 42 mm. Beyaz renk

EN 54-7 ve EN 54-5 Standartlarına Uygundur

TABAN HARİÇ

26 \$

**TFA-0120 DEDEKTÖR TABANI**

Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı.
Boyut: ø 110 mm; Beyaz renk

4 \$

**TSD-701 NC ÇIKIŞLI DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ****TSE Sertifikalıdır.**

NC Kontak Çıkışı
85 dB Alarm Ses Seviyesi
Test butonu ile kolay test imkanı
Her açıdan görüş imkanı sağlamak amacı ile 2 adet LED gösterge
Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı
Tavan ve duvar montajına uygun tasarım
12-24 V DC Besleme
Çıkış Rölesi: 30 V DC, 50mA
Alarm Akımı: 12VDC/100mA / 24VDC/50mA
TS EN50194-1 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır.

TABAN DAHİL





36 \$






	<p>VITEC TOD-0590 SU BASMA DEDEKTÖRÜ NC/NO Röle çıkışı. • Alarm Durumunda Sesli Uyarı, Ayarlanabilir Algılayıcı Yüksekliği. 12VDC. Alarm akımı 60mA</p>	28 \$
	<p>VITEC TOD-0962 CAM KIRILMA DEDEKTÖRÜ Cam kırılma sesini algılar. Algılama alanı 9m. Hassasiyet ayarı. Yüksek EMI ve RFI bağımsızlığı. Kırmızı LED (alarm), Sarı LED (ortam gürültüsü), NC röle çıkışı. Alarm Akımı 80mA. 7,5~15VDC</p>	30 \$
	<p>VITEC TOD-0551 TAVAN TİPİ PIR DEDEKTÖR 360° Algılama. 3,6mt yükseklikte 6mt çapında algılama mesafesi, NC Röle çıkışı. Yanlış alarm önleyici, işlemci kontrollü akıllı alarm algoritması, Otomatik sıcaklık optimizasyonu, Pulse ayarı, Dual element, Extra beyaz ışık dayanımı. 9~16VDC. Alarm akımı 20mA.</p>	32 \$
BEAM DEDEKTÖRLER		
	<p>NEON TBS-100 2 IŞINLI HARİCİ TİP BEAM DEDEKTÖR Ayarlanabilir Montaj Ayaklı Tasarım (Harici 100mt. Dahili 300mt. algılama mesafesi) Boy:26 cm (Ayak ile 37 cm) 2 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme, Güneş Işığı ve Sis Koruması NO/NC röle çıkışı. IP-65. Alarm akımı max. 70mA</p>	104 \$
	<p>NEON TBS-30 2 IŞINLI HARİCİ TİP BEAM DEDEKTÖR (Harici 30mt. dahili 90mt. algılama mesafesi) Boy:19,5 cm. 2 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme NO/NC röle çıkışı. Alarm akımı max. 85mA</p>	62 \$
	<p>NEON TBS-150 3 IŞINLI HARİCİ TİP BEAM DEDEKTÖR (Harici 150mt, dahili 450 mt. algılama mesafesi) Boy:27cm. 3 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme NO/NC röle çıkışı. Alarm akımı max. 100mA</p>	106 \$
	<p>NEON TBS-304 4 IŞINLI PENCERE TİPİ BEAM DEDEKTÖR 30mt. algılama mesafesi. Boy:76cm. Yanyana 2 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme NO/NC röle çıkışı. IP-65 Alarm akımı max. 100mA</p>	94 \$
	<p>NEON TBS-306 6 IŞINLI PENCERE TİPİ BEAM DEDEKTÖR 30mt. algılama mesafesi. Boy:108cm. Yanyana 2 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme NO/NC röle çıkışı. IP-65 Alarm akımı max. 100mA</p>	120 \$
	<p>NEON TBS-610 10 IŞINLI PENCERE TİPİ BEAM DEDEKTÖR 60mt. algılama mesafesi, Boy:172cm. Yanyana 2 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme NO/NC röle çıkışı. IP-65 Alarm akımı max. 100mA</p>	210 \$
	<p>NEON TBS-612 12 IŞINLI PENCERE TİPİ BEAM DEDEKTÖR 60mt. algılama mesafesi, Boy:204cm. Yanyana 2 ışının aynı anda kesilmesi ile alarm verme NO/NC röle çıkışı. IP-65 Alarm akımı max. 100mA</p>	230 \$

PANİK BUTONLAR		
	VITEC TOB-0600 ALARM BUTONU, ANAHTARLI NC/NO. Tekrar kurulabilir. Boyutlar:54x54x27mm	5 \$
	VITEC TOB-0605 ALARM BUTONU NC/NO Boyutlar:22x14x76mm	5 \$
MANYETİK KONTAKLAR		
	VITEC TOC-0210 MANYETİK KONTAK NC. Beyaz. Algılama mesafesi:10-20mm. Boyutlar:34x14x8mm	5 \$
	VITEC TOC-0220 GÖMME TİP MANYETİK KONTAK NC. Beyaz. Algılama mesafesi:20-25mm. Boyutlar: 10 Φ x33mm	5 \$
	VITEC TOC-0240 HARİCİ KEPENK TİPİ MANYETİK KONTAK NC. Metalik Gri. Alüminyum. 35 cm Zırhlı Kablo. Algılama mesafesi:50-70mm. Boyutlar: Kablolu parça-106x38x10mm / Düz parça-106x16x15mm	24 \$
	VITEC TOC-0250 HARİCİ MİNİ METAL TİP MANYETİK KONTAK NC. Metalik Gri. Çinko alaşım. 35 cm Zırhlı Kablo. Algılama mesafesi:20-30mm. Boyutlar:31x14,5x7,5mm	22 \$
	VITEC TOC-0260 NO KONTAK, KLEMENSLİ MANYETİK KONTAK NO. Beyaz, Algılama mesafesi:15-25mm. Boyutlar:50x14x12mm	19 \$
AKSESUARLAR		
	PK-303 ALARM PANELLERİ İÇİN PLASTİK KUTU	34 \$
	KS-910 PANEL İÇİN SİGORTALI KLEMENS	7 \$
	TR-201 TRAFO (PLASTİK KUTU İÇİN) 25V/A (Alarm panelleri için)	24 \$
	VAS-7XX SİREN PIEZO Tüm sirenler için ilave piezo.	7 \$
	12V. 7Ah. KURU TİP BAKIMSIZ AKÜ - 2 KG ÜZERİ	30 \$

SİRENLER

	<p>VAS-741BX MAVİ PENCERELİ HARİCİ SİREN 6 Ultra Parlak Ledli yürüyen ışık, LED li flaşör Seçilebilir +/- tetik algılama Enerji kesilmesi ile sabotajı ayırt edebilen sistem 115 dB Ses Gücü 2 farklı siren sesi seçeneği, 2 farklı ton seçeneği Ayarlanabilir Otomatik Susma Süresi EXT veya INT çalışabilme Alarm Akımı: EXT(285mA) veya INT(50mA) Sabotaj Anahtarı Dahili şarj edilebilir Ni-MH batarya Montaj esnasında gürültü kirliliğini engelleyen, sirenin 5 dakika sonra devreye girmesini sağlayan "ilk montaj sistemi" UV katkı maddeli sararmayan beyaz ABS gövde</p>	42 \$
	<p>VAS-741RX KIRMIZI PENCERELİ HARİCİ SİREN 6 Ultra Parlak Ledli yürüyen ışık, LED li flaşör Seçilebilir +/- tetik algılama Enerji kesilmesi ile sabotajı ayırt edebilen sistem 115 dB Ses Gücü 2 farklı siren sesi seçeneği, 2 farklı ton seçeneği Ayarlanabilir Otomatik Susma Süresi EXT veya INT çalışabilme Alarm Akımı: EXT(285mA) veya INT(50mA) Sabotaj Anahtarı Dahili şarj edilebilir Ni-MH batarya Montaj esnasında gürültü kirliliğini engelleyen, sirenin 5 dakika sonra devreye girmesini sağlayan "ilk montaj sistemi" UV katkı maddeli sararmayan beyaz ABS gövde</p>	42 \$
	<p>VAS-741BP MAVİ PENCERELİ HARİCİ SİREN Plastik (Polikarbon) İç Koruma Kapağı</p> <p>Diğer özellikleri VAS-741BX ile aynıdır.</p>	46 \$
	<p>VAS-741RP KIRMIZI PENCERELİ HARİCİ SİREN Plastik (Polikarbon) İç Koruma Kapağı</p> <p>Diğer özellikleri VAS-741RX ile aynıdır.</p>	46 \$

	<p>TSS-5790R KIRMIZI PENCERELİ HARİCİ SİREN Kolay montaj için dahili su terazisi Plastik (Polikarbon) İç Koruma Kapağı 6 Ultra Parlak Ledli yürüyen ışık, LED li flaşör Seçilebilir +/- tetik algılama Enerji kesilmesi ile sabotajı ayırt edebilen sistem 115 dB Ses Gücü 2 farklı siren sesi seçeneği, 2 farklı ton seçeneği Ayarlanabilir Otomatik Susma Süresi EXT veya INT çalışabilme Alarm Akımı: EXT(285mA) veya INT(50mA) Sabotaj Anahtarı Dahili şarj edilebilir Ni-MH batarya Montaj esnasında gürültü kirliliğini engelleyen, sirenin 5 dakika sonra devreye girmesini sağlayan "ilk montaj sistemi" UV katkı maddeli sararmayan beyaz ABS gövde</p>	47 \$
	<p>TSS-5790B MAVİ PENCERELİ HARİCİ SİREN Kolay montaj için dahili su terazisi Plastik (Polikarbon) İç Koruma Kapağı 6 Ultra Parlak Ledli yürüyen ışık, LED li flaşör Seçilebilir +/- tetik algılama Enerji kesilmesi ile sabotajı ayırt edebilen sistem 115 dB Ses Gücü 2 farklı siren sesi seçeneği, 2 farklı ton seçeneği Ayarlanabilir Otomatik Susma Süresi EXT veya INT çalışabilme Alarm Akımı: EXT(285mA) veya INT(50mA) Sabotaj Anahtarı Dahili şarj edilebilir Ni-MH batarya Montaj esnasında gürültü kirliliğini engelleyen, sirenin 5 dakika sonra devreye girmesini sağlayan "ilk montaj sistemi" UV katkı maddeli sararmayan beyaz ABS gövde</p>	47 \$
	<p>VAS-701 MAVİ PENCERELİ DUMMY (SAHTE) HARİCİ SİREN 6 LED parlak yürüyen ışığıyla görünüşte orjinalinden ayırt edilemez. Caydırıcılığı arttırmak amacıyla 2. siren olarak etkili olacağı gibi firma reklamları için de kullanılabilir. DC 12V (Panelin 12V çıkışından veya 12V adaptör ile çalıştırılabilir)</p>	26 \$
	<p>VITEC TOS-0103 FLAŞÖRLÜ DAHİLİ ALARM SİRENİ 108 dB ses seviyesi. 12V DC. Alarm akımı 120mA</p>	10 \$

TEKNİM HARİCİ GÜÇ KAYNAKLARI

 EN54	<p style="text-align: right;">YENİ</p> <p>TPU-9243P HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI - 24V~3,5Ah (PLASTİK KASA) EN 54-4 sertifikalıdır Yangın Alarm Sistemlerinde ilave güç kaynağı gereken yerlerde kullanılır. Seçilebilir tek veya çift çıkış sayısı Hata durumunda çalışan kuru kontak röle çıkışı Kolay hata tanımı için durum göstergeler Sıcaklık kompanzasyonlu, akıllı akü şarj devresi Kısa devre ve aşırı yük durumlarına karşı koruma 2 adet 12V 7Ah veya 12V 12Ah Akü ile kullanılır. AKÜLER HARİÇTİR.</p>	<p style="text-align: center;">180 \$</p>
 EN54	<p style="text-align: right;">YENİ</p> <p>TPU-9245P HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI - 24V~5Ah (PLASTİK KASA) EN 54-4 sertifikalıdır Yangın Alarm Sistemlerinde ilave güç kaynağı gereken yerlerde kullanılır. Seçilebilir tek veya çift çıkış sayısı Hata durumunda çalışan kuru kontak röle çıkışı Kolay hata tanımı için durum göstergeler Sıcaklık kompanzasyonlu, akıllı akü şarj devresi Kısa devre ve aşırı yük durumlarına karşı koruma 2 adet 12V 7Ah veya 12V 12Ah Akü ile kullanılır. AKÜLER HARİÇTİR.</p>	<p style="text-align: center;">210 \$</p>
 EN54	<p style="text-align: right;">YENİ</p> <p>TPU-9245 HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI - 24V~5Ah (METAL KASA) EN 54-4 sertifikalıdır Yangın Alarm Sistemlerinde ilave güç kaynağı gereken yerlerde kullanılır. Seçilebilir tek veya çift çıkış sayısı Hata durumunda çalışan kuru kontak röle çıkışı Kolay hata tanımı için durum göstergeler Sıcaklık kompanzasyonlu, akıllı akü şarj devresi Kısa devre ve aşırı yük durumlarına karşı koruma 2 adet 12V 7Ah veya 12V 12Ah Akü ile kullanılır. AKÜLER HARİÇTİR.</p>	<p style="text-align: center;">230 \$</p>
 EN54	<p>TPU-8245 HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI - 24V~5Ah EN 54-4 sertifikalıdır Yangın Alarm Sistemlerinde ilave güç kaynağı gereken yerlerde kullanılır. Seçilebilir tek veya çift çıkış sayısı Hata durumunda çalışan kuru kontak röle çıkışı Kolay hata tanımı için durum göstergeler Sıcaklık kompanzasyonlu, akıllı akü şarj devresi Kısa devre ve aşırı yük durumlarına karşı koruma 2 adet 12V 7Ah veya 12V 12Ah Akü ile kullanılır. AKÜLER HARİÇTİR.</p>	<p style="text-align: center;">230 \$</p>
	<p>TPU-8125 HARİCİ GÜÇ KAYNAĞI - 12V~5Ah Hırsız Alarm Sistemleri ve 12V besleme gerektiren sistemlerde harici güç kaynağı olarak kullanılır. Seçilebilir tek veya çift çıkış sayısı Hata durumunda çalışan kuru kontak röle çıkışı Kolay hata tanımı için durum göstergeler Sıcaklık kompanzasyonlu, akıllı akü şarj devresi Kısa devre ve aşırı yük durumlarına karşı koruma 1 adet 12V 7Ah veya 12V 12Ah Akü ile kullanılır. AKÜ HARİÇTİR.</p>	<p style="text-align: center;">225 \$</p>

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELLERİ

LİSTE FİYATI



EN54

**TFP-3122 2 BÖLGE Lİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ
TEK AKÜ İLE ÇALIŞIR****EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır**

Her bölge başına 32 dedektör bağlanabilir

Buton veya Dedektör alarmlarını ayırt edebilme özelliği (TFB-3168 buton ile)**Opsiyonel TXM-5271 Ethernet veya TXM-5474 LTE modülleri ile web tarayıcı veya MOBİL UYGULAMA üzerinden kontrol edebilme ve anlık bildirimler****1-10 dakika arası genel gecikme süresi tanımlayabilme****Yetkisiz müdahaleyi önlemek için şifreli giriş koruması**

Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi vardır. Ana besleme yok iken, aküden beslenirken akü gerilimi 10,5VDC'nin altına düştüğünde aküleri korumak ve yanlış alarm sebebiyet vermemek için cihaz kendini otomatik kapatır

Siren çıkışı ve bölge girişleri hat sonu dirençleri ile yanlış bağlantılara karşı denetlemeli

24 VDC 300mA otomatik sigortalı harici besleme çıkışı(AUX)

1 adet NC/NO yangın rölesi (Buton alarmı, dedektör alarmı vs)

1 adet NC/NO hata rölesi (Enerji hatası, bölge hatası, akü hatası vs)

Metal kutu

1 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır.

Akü, Ethernet ve LTE Modülü Hariçtir

170 \$



EN54

**TFP-3124 4 BÖLGE Lİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ
TEK AKÜ İLE ÇALIŞIR****EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır**

4 Bölge li

Diğer tüm özellikleri TFP-3122 ile aynıdır

1 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır.

Akü, Ethernet ve LTE Modülü Hariçtir

180 \$

YENİ



EN54

**TFP-4404P 4 BÖLGE Lİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ
PLASTİK KASA****EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır**

Her bölge başına 32 dedektör (TFD serisi) bağlanabilir

Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi vardır. Ana besleme yok iken, aküden beslenirken akü gerilimi 20 VDC'nin altına inince aküleri korumak ve yanlış alarm sebebiyet vermemek için cihaz kendini otomatik kapatır

Siren çıkışları ve bölge girişleri hat sonu dirençleri ile yanlış bağlantılara karşı denetlemeli

24 VDC 500mA otomatik sigortalı harici besleme çıkışı(AUX)

1 adet NC/NO yangın rölesi (Buton alarmı, dedektör alarmı vs)

1 adet NC/NO hata rölesi (Enerji hatası, bölge hatası, akü hatası vs)

Yetkisiz müdahaleyi önlemek için şifreli giriş koruması

2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır

Aküler Hariçtir

180 \$

YENİ



EN54

**TFP-4408P 8 BÖLGE Lİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ
PLASTİK KASA****EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır**

8 Bölge li

Diğer tüm özellikleri TFP-4404P ile aynıdır

2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır

Aküler Hariçtir

210 \$

 <p>YENİ</p> <p>EN54</p>	<p>TFP-4404 4 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ METAL KASA EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır</p> <p>Her bölge başına 32 dedektör (TFD serisi) bağlanabilir Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi vardır. Ana besleme yok iken, aküden beslenirken akü gerilimi 20 VDC'nin altına inince aküleri korumak ve yanlış alarm sebebiyet vermeye karşı cihaz kendini otomatik kapatır Siren çıkışları ve bölge girişleri hat sonu dirençleri ile yanlış bağlantılara karşı denetlemeli 24 VDC 500mA otomatik sigortalı harici besleme çıkışı(AUX) 1 adet NC/NO yangın rölesi (Buton alarmı, dedektör alarmı vs) 1 adet NC/NO hata rölesi (Enerji hatası, bölge hatası, akü hatası vs) Yetkisiz müdahaleyi önlemek için şifreli giriş koruması 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır Aküler Hariçtir</p>	<p>220 \$</p>
 <p>YENİ</p> <p>EN54</p>	<p>TFP-4408 8 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ METAL KASA EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır</p> <p>8 Bölge Diğer tüm özellikleri TFP-4404 ile aynıdır 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır Aküler Hariçtir</p>	<p>250 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFP-404 4 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır</p> <p>Her bölge başına 32 dedektör (TFD serisi) bağlanabilir Akü ömrünü uzatan akıllı şarj sistemi vardır. Ana besleme yok iken, aküden beslenirken akü gerilimi 20 VDC'nin altına inince aküleri korumak ve yanlış alarm sebebiyet vermeye karşı cihaz kendini otomatik kapatır Siren çıkışları ve bölge girişleri hat sonu dirençleri ile yanlış bağlantılara karşı denetlemeli 24 VDC 500mA otomatik sigortalı harici besleme çıkışı(AUX) 1 adet NC/NO yangın rölesi (Buton alarmı, dedektör alarmı vs) 1 adet NC/NO hata rölesi (Enerji hatası, bölge hatası, akü hatası vs) İstenilen bölgeler devre dışı edilebilir, panel üzerinde ayrı devre dışı ledi ile devre dışı edilen bölgeleri görebilme Müdahale yetki seviyesini belirleyen anahtarlı sistem Metal kutu 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır Aküler Hariçtir</p>	<p>232 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFP-408 8 BÖLGELİ KONVANSİYONEL YANGIN ALARM PANELİ EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır</p> <p>8 Bölge Diğer tüm özellikleri TFP-404 ile aynıdır 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır Aküler Hariçtir</p>	<p>272 \$</p>

AKSESUARLAR



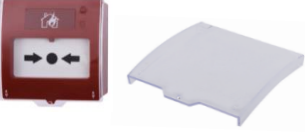





	12V ~ 7Ah. KURU TİP BAKIMSIZ AKÜ - 2 KG ÜZERİ Paneller 2 adet akü ile kullanılır.	30 \$
	TXM-5271 ETHERNET/NETWORK MODÜLÜ TFP-3122 ve TFP-3124 Panellerin bulut üzerinden web tarayıcı veya MOBİL UYGULAMA ile kontrol edilmesini sağlar.	104 \$
	TXM-5474 LTE MODÜL TFP-3122 ve TFP-3124 Panellerin bulut üzerinden web tarayıcı veya MOBİL UYGULAMA ile kontrol edilmesini sağlar. Modüle sim kart takılması gerekir.	180 \$
	TXM-0508 UNIVERSAL GSM/GPRS MODÜLÜ Kullanıcı Telefonlarını Arar, SMS Atar ve Haber Alma Merkezleri (AHM) ile GPRS Üzerinden Haberleşme Sağlar. 15 Saniye Ses Kayıt Özelliği ile Kayıtlı Mesajı Dinletir. 2 Adet Zone Girişi; Her bir zone için 8 ayrı telefon numarası arayabilme ve her bir zone için 8 farklı numaraya sms atabilme. AHM ile bağlantı sağlanamazsa kullanıcılara sms bildirimini. Telefon hattı koparsa kullanıcılara sms bildirimini * PGM Çıkışı; (Max. 50mA) Aktif edilecek süre girilebilir. * SMS: Her bir zone için 50 karakter SMS gönderebilme. Yangın Alarm Panellerinin yangın anında sesli uyarıyı kullanıcıya GSM üzerinden bildirmesine yarar. PGM çıkışı ile bağlanılan ürünün uzaktan SMS ile çalıştırılıp/durdurulması için kullanılabilir. Alarm panelinin kullanılmadığı yerlerde; herhangi bir sensörden gelen kuru kontak alarm durumunu GSM üzerinden iletebilir. TXY-0508 Teknim GSM Konfigurasyon Yazılımı ile kullanılır. Her Marka Yangın Alarm Panelleri, Hırsız Alarm Panelleri ve Röle Çıkışı Olan Tüm Sistemler ile Uyumludur.	150 \$

KONVANSİYONEL YANGIN DEDEKTÖRLERİ






 	<p>TFD-4230 OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ EN 54-7 LPCB Sertifikalıdır Mikroişlemci kontrollü tasarım Yüksek elektromanyetik dayanıklılık ve özel koruma devre elemanları Light Scatter prensibi ile bulunduğu ortamdaki duman partiküllerini algılayarak alarm üretir Alarm durumlarında bölge hattının çökmesini engelleyecek, akıllı hat koruma Kirlenip algılama yapamaz duruma geldiğini anlayan kirlilik algoritması ve uyarısı Hatalı alarmları en aza indiren, gelişmiş duman algılama algoritması Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi 360° görüş imkanı sağlamak amacıyla 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı) Kolay temizlenebilir duman odası Paralel ihbar lambası bağlama imkanı Tüm yangın alarm santralleri ile uyumludur TABAN HARIÇ</p>	<p>16 \$</p>
 	<p>TFD-4240 KONVANSİYONEL ISI DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK) EN 54-5 LPCB Sertifikalıdır Mikroişlemci kontrollü tasarım Yüksek elektromanyetik dayanıklılık ve özel koruma devre elemanları Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır Dedektör A2S sınıfında olup bu çerçevede ortam sıcaklığı 55°C'ye ulaştığında alarm verir Alarm durumlarında bölge hattının çökmesini engelleyecek, akıllı hat koruma Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi 360° görüş imkanı sağlamak amacıyla 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı) Paralel ihbar lambası bağlama imkanı Tüm yangın alarm santralleri ile uyumludur TABAN HARIÇ</p>	<p>16 \$</p>
 	<p>TFD-4245 KONVANSİYONEL ISI DEDEKTÖRÜ (ISI ARTIŞI) EN 54-5 LPCB Sertifikalıdır Mikroişlemci kontrollü tasarım Yüksek elektromanyetik dayanıklılık ve özel koruma devre elemanları Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır Dedektör A2S sınıfında olup bu çerçevede bir dakika içinde ortamda 30°C'lik ısı artışı olduğunda alarm verir Alarm durumlarında bölge hattının çökmesini engelleyecek, akıllı hat koruma Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi 360° görüş imkanı sağlamak amacıyla 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı) Paralel ihbar lambası bağlama imkanı Tüm yangın alarm santralleri ile uyumludur TABAN HARIÇ</p>	<p>16 \$</p>
 	<p>TFD-4250 KONVANSİYONEL OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ (MULTISENSOR) EN 54-5 ve EN 54-7 LPCB Sertifikalıdır Mikroişlemci kontrollü tasarım Yüksek elektromanyetik dayanıklılık ve özel koruma devre elemanları Light Scatter prensibi ile bulunduğu ortamdaki duman partiküllerini algılayarak alarm üretir Dedektör A2S sınıfında olup bu çerçevede ortam sıcaklığı 55°C'ye ulaştığında alarm verir Alarm durumlarında bölge hattının çökmesini engelleyecek, akıllı hat koruma Kirlenip algılama yapamaz duruma geldiğini anlayan kirlilik algoritması ve uyarısı Hatalı alarmları en aza indiren, gelişmiş duman algılama algoritması Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi 360° görüş imkanı sağlamak amacıyla 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı) Kolay temizlenebilir duman odası Paralel ihbar lambası bağlama imkanı Tüm yangın alarm santralleri ile uyumludur TABAN HARIÇ</p>	<p>20 \$</p>
	<p>TFA-0120 DEDEKTÖR TABANI Boyut: ø 110 mm; Beyaz renk</p>	<p>4 \$</p>

   	<p>TSD-701 NO ÇIKIŞLI DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ TSE ve GAZMER Sertifikalıdır</p> <p>N0 Kontak Çıkışı 85 dB Alarm Ses Seviyesi Test butonu ile kolay test imkanı Her açıdan görüş imkanı sağlamak amacı ile 2 adet LED göstere Temassızlığı önleyen geçmeli kontak yapısı Tavan ve duvar montajına uygun tasarım 12-24 V DC Besleme Çıkış Rölesi: 30 V DC, 50mA Alarm Akımı: 12VDC/100mA / 24VDC/50mA TS EN50194-1 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır. TABAN DAHİL</p>	36 \$
	<p>TFA-3196 PARALEL İHBAR LAMBASI (KONVANSİYONEL DEDEKTÖRLER İÇİN)</p> <p>Dedektörlerin herhangi bir sebepten alarm ledlerinin görülmediği yerlerde ve alarm ihbar durumunun görsel olarak başka bir ortama taşınması gereken durumlarda kullanılır. HER MARKA KONVANSİYONEL DEDEKTÖR İLE UYUMLUDUR</p>	7 \$
 	<p>TX7130 KONVANSİYONEL REFLEKTÖRLÜ BEAM DEDEKTÖR 100 MT EN54-12 LPCB Sertifikalıdır</p> <p>Dijital rehber ekran ve lazer ışını işaretleme ile oluşturulmuş sorunsuz hizalama Dahili arızaları teşhis edebilme Alınan sinyallerin, toz bulaşması, konum hareketleri ve vericinin eskimesi gibi zayıflatan durumlarda otomatik telafi Yangın ve Arıza Röle Çıkışları Gerçek Kullanıcı dostu hizalama yöntemi Kırmızı: Yangın ; Sarı: Hata ; Yeşil: Hizalanma Alarm akımı 33mA DIP switch sayesinde 8-100 metre aralığında metraj ayarı yapılarak kullanılır TÜM YANGIN ALARM PANELLERİ İLE UYUMLUDUR Reflektör Ayna Dahil</p>	440 \$
	<p>NOFIRE LCD GÖSTERGELİ ELEKTROMEKANİK DEPREM SENSÖRÜ</p>	264 \$
	<p>SİSCUT-2 İKİ ÇIKIŞLI ELEKTRONİK DEPREM SENSÖRÜ</p>	278 \$

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM BUTONLARI

 <p>EN54</p>	<p>TFB-3165 TEKRAR KURULABİLİR YANGIN ALARM BUTONU EN 54-11 Sertifikalıdır NC/NO seçilebilir Ek direnç bağlantısı gerektirmez. 470 Ohm direnç dahildir Şeffaf koruma kapağı takılabilir, mühürlenebilir Sıva altı ve sıva üstü montaja uygundur 5-32 VDC Besleme Tüm konvansiyonel yangın ve hırsız alarm sistemleri ile uyumludur</p>	<p>15 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFB-3168 TEKRAR KURULABİLİR YANGIN ALARM BUTONU EN 54-11 Sertifikalıdır LED Gösterge NC/NO seçilebilir Ek direnç bağlantısı gerektirmez. 470 Ohm direnç dahildir Şeffaf koruma kapağı takılabilir, mühürlenebilir Sıva altı ve sıva üstü montaja uygundur 5-32 VDC Besleme Tüm konvansiyonel yangın sistemleri ile uyumludur</p>	<p>16 \$</p>
	<p>TFA-0165 YANGIN ALARM BUTONLARI İÇİN ŞEFFAF KORUMA KAPAĞI Mühür takılabilir</p>	<p>3 \$</p>
	<p>TFB-3165W ACİL DURUM BUTONU</p>	<p>25 \$</p>
	<p>TFB-3165B ACİL DURDURMA BUTONU, GAZLI YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ İÇİN, MAVİ</p>	<p>25 \$</p>
	<p>TFB-3165Y EL İLE SERBEST BIRAKMA BUTONU, GAZLI YANGIN SÖNDÜRME SİSTEMLERİ İÇİN, SARI</p>	<p>25 \$</p>
	<p>TFB-3165G ACİL ÇIKIŞ KAPISI SERBEST BIRAKMA BUTONU, YEŞİL</p>	<p>25 \$</p>
	<p>TFB-3165O DUMAN BOŞALTMA BUTONU, TURUNCU</p>	<p>25 \$</p>

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SİRENLERİ VE FLAŞÖRLERİ

 <p>EN54</p>	<p>TFS-3191R KONVANSİYONEL YANGIN ALARM SİRENİ EN 54-3 Sertifikalıdır 15 mA@24V alarm akımı (Yaklaşık) 100 dB Ses Seviyesi Koruma Sınıfı IP21C Sızdırmaz contalı Piezzo Kırmızı, UL94 yanmazlık özelliğinde polikarbonat plastik kasa TABAN DAHİL</p>	<p>24 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-3192R KONVANSİYONEL FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ, KIRMIZI EN 54-3 ve EN 54-23 Sertifikalıdır 19 mA@24V alarm akımı (Yaklaşık) 100 dB Ses Seviyesi Koruma Sınıfı IP21C Geniş Açılı 7 adet parlak LED Sızdırmaz contalı Piezzo Kırmızı, UL94 yanmazlık özelliğinde polikarbonat plastik kasa TABAN DAHİL</p>	<p>26 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-3192W KONVANSİYONEL FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ, BEYAZ EN 54-3 ve EN 54-23 Sertifikalıdır 19 mA@24V alarm akımı (Yaklaşık) 100 dB Ses Seviyesi Koruma Sınıfı IP21C Geniş Açılı 7 adet parlak LED Sızdırmaz contalı Piezzo UL94 yanmazlık özelliğinde polikarbonat plastik kasa TABAN DAHİL</p>	<p>26 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-3193R KONVANSİYONEL YANGIN ALARM FLAŞÖRÜ, KIRMIZI EN 54-3 ve EN 54-23 Sertifikalıdır 6 mA@24V alarm akımı (Yaklaşık) Koruma Sınıfı IP21C Geniş Açılı 7 adet parlak LED Kırmızı, UL94 yanmazlık özelliğinde polikarbonat plastik kasa Sesli Uyarı Özelliği Yoktur. TABAN DAHİL</p>	<p>25 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-3193W KONVANSİYONEL YANGIN ALARM FLAŞÖRÜ, BEYAZ EN 54-23 Sertifikalıdır 6 mA@24V alarm akımı (Yaklaşık) Koruma Sınıfı IP21C Geniş Açılı 7 adet parlak LED UL94 yanmazlık özelliğinde polikarbonat plastik kasa Sesli Uyarı Özelliği Yoktur. TABAN DAHİL</p>	<p>25 \$</p>
	<p>TFS-5792 24V HARİCİ FLAŞÖRLÜ ALARM SİRENİ 6 adet ultra parlak LED/Flaşör 115dB ses seviyesi (24V DC, 1m mesafeden) Çalışma Gerilimi 24VDC - 28VDC Çalışma Akımı : 285mA@24V UL94 yanmazlık özelliğinde Polikarbonat , Kırmızı IP65 Koruma sınıfı</p>	<p>45 \$</p>

AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANNELERİ

 	<p>TFP-1211 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ 1 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 240 CİHAZ DESTEĞİ TSE Sertifikalıdır (TS EN 54-2 ve TS EN 54-4) (Mobil Uygulama) Loop mesafesi: 0,8mm kesit 1000 mt (@250 mA) 0,8mm kesit 2000 mt (@75 mA) 1,5mm² kesit 2000 mt (@250 mA) 2mm² kesit 2500 mt (@250 mA)</p> <p>16 adet Akıllı Adresli Panel birbiri ile network edilebilir (Network kartı hariç) 72 Bölgelidir 240 * 64px geniş Grafik Ekran ve Led Gösterge Her Bölgeye Farklı Gecikme Atama Özelliği Kolay Uygulanabilir Bölge Testi Kolay Yönetilebilir Çevrim Yapılandırma ve Bilgi Menüleri Tüm Çevrimi Otomatik Olarak Tarama ve Hatta Yeni Bağlanan Cihazları Bulma 12.000 Kayıt Olay Hafızası TdNet Network Protokol Desteği, Flashlink Protokol Desteği 2 Adet Bağımsız ve Gecikme Atanabilir / İzlenebilir Siren Çıkışı 2 Adet 2A NC / NO Kuru Kontak (Alarm / Hata) 1 Adet AUX 24VDC 500mA Çıkış Gündüz / Gece Modu Bölge, Cihaz ve Çıkışları Devre Dışı Bırakma Çoklu Dil Desteği Bilgisayar Bağlantısı İçin Ethernet Konnektörü / Panel Yapılandırması Metal Kutu 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.</p>	<p>1.170 \$</p>
 	<p>TFP-1212 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ 2 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 480 CİHAZ DESTEĞİ TSE Sertifikalıdır (TS EN 54-2 ve TS EN 54-4) (Mobil Uygulama) 2 Loop, Loop başına 240 cihaz desteği Diğer tüm özellikleri TFP-1211 ile aynıdır. 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.</p>	<p>1.450 \$</p>
 	<p>TFP-1214 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ 4 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 508 CİHAZ DESTEĞİ TSE Sertifikalıdır (TS EN 54-2 ve TS EN 54-4) (Mobil Uygulama) 4 Loop, Loop başına 127 cihaz desteği Diğer tüm özellikleri TFP-1211 ile aynıdır. 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.</p>	<p>2.060 \$</p>
	<p>TFP-1240 AKILLI ADRESLİ TEKRARLAYICI PANEL TFP-12XX Serisi paneller ile uyumludur TFP-12XX Serisi panellerin uzaktan kontrol edilmesini sağlar. 240 * 64px geniş Grafik Display ve Led gösterge Dahili buzzer (Akü ve Harici Güç Kaynağı gerektirmez)</p>	<p>748 \$</p>



EN54

TFP-2111 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ
72 ADET LED GÖSTERGELİ
1 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 240 CİHAZ DESTEĞİ
EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır
(Mobil Uygulama)

Loop mesafesi: 0,8mm kesit 1000 mt (@250 mA)
 0,8mm kesit 2000 mt (@75 mA)
 1,5mm² kesit 2000 mt (@250 mA)
 2mm² kesit 2500 mt (@250 mA)

16 adet Akıllı Adresli Panel birbiri ile network edilebilir (Network kartı hariç)
 72 Bölgelidir
 240 * 64px geniş Grafik Ekran ve Led Gösterge
 Her Bölgeye Farklı Gecikme Atama Özelliği
 Kolay Uygulanabilir Bölge Testi
 Kolay Yönetilebilir Çevrim Yapılandırma ve Bilgi Menüleri
 Tüm Çevrimi Otomatik Olarak Tarama ve Hatta Yeni Bağlanan Cihazları Bulma
 12.000 Kayıt Olay Hafızası
 TdNet Network Protokol Desteği, Flashlink Protokol Desteği
 4 Adet Bağımsız ve Gecikme Atanabilir / İzlenebilir Siren Çıkışı
 2 Adet 2A NC / NO Kuru Kontak (Alarm / Hata)
 2 Adet AUX 24VDC 500mA Çıkış
 Gündüz / Gece Modu
 Bölge, Cihaz ve Çıkışları Devre Dışı Bırakma
 Çoklu Dil Desteği
 Bilgisayar Bağlantısı İçin Ethernet Konnektörü / Panel Yapılandırması
 Metal Kutu
2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.

SORUNUZ



EN54

TFP-2112 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ
72 ADET LED GÖSTERGELİ
2 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 480 CİHAZ DESTEĞİ
EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır

2 Loop, Loop başına 240 cihaz desteği
 Diğer tüm özellikleri TFP-2111 ile aynıdır
2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.

SORUNUZ




EN54




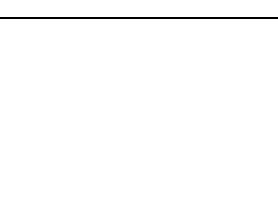

TFP-2114 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ
72 ADET LED GÖSTERGELİ
4 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 508 CİHAZ DESTEĞİ
EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır










4 Loop, Loop başına 127 cihaz desteği
 Diğer tüm özellikleri TFP-2111 ile aynıdır
2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.







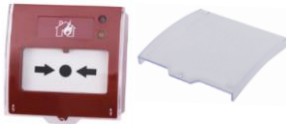
SORUNUZ

 <p>EN54</p>	<p>TFP-2131 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ YAZICILI, 72 ADET LED GÖSTERGELİ 1 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 240 CİHAZ DESTEĞİ EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır (Mobil Uygulama)</p> <p>Loop mesafesi: 0,8mm kesit 1000 mt (@250 mA) 0,8mm kesit 2000 mt (@75 mA) 1,5mm² kesit 2000 mt (@250 mA) 2mm² kesit 2500 mt (@250 mA)</p> <p>16 adet Akıllı Adresli Panel birbiri ile network edilebilir (Network kartı hariç) 72 Bölgelidir 240 * 64px geniş Grafik Ekran ve Led Gösterge Her Bölgeye Farklı Gecikme Atama Özelliği Kolay Uygulanabilir Bölge Testi Kolay Yönetilebilir Çevrim Yapılandırma ve Bilgi Menüleri Tüm Çevrimi Otomatik Olarak Tarama ve Hatta Yeni Bağlanan Cihazları Bulma 12.000 Kayıt Olay Hafızası TdNet Network Protokol Desteği, Flashlink Protokol Desteği 4 Adet Bağımsız ve Gecikme Atanabilir / İzlenebilir Siren Çıkışı 2 Adet 2A NC / NO Kuru Kontak (Alarm / Hata) 2 Adet AUX 24VDC 500mA Çıkış Gündüz / Gece Modu Bölge, Cihaz ve Çıkışları Devre Dışı Bırakma Çoklu Dil Desteği Bilgisayar Bağlantısı İçin Ethernet Konnektörü / Panel Yapılandırması Metal Kutu 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.</p>	<p>SORUNUZ</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFP-2132 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ YAZICILI, 72 ADET LED GÖSTERGELİ 2 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 480 CİHAZ DESTEĞİ EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır</p> <p>2 Loop, Loop başına 240 cihaz desteği Diğer tüm özellikleri TFP-2131 ile aynıdır 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.</p>	<p>SORUNUZ</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFP-2134 AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM PANELİ YAZICILI, 72 ADET LED GÖSTERGELİ 4 LOOP, NETWORK EDİLEBİLİR, 508 CİHAZ DESTEĞİ EN 54-2 ve EN 54-4 Sertifikalıdır</p> <p>4 Loop, Loop başına 127 cihaz desteği Diğer tüm özellikleri TFP-2131 ile aynıdır 2 adet 12V 7Ah akü ile kullanılır. Aküler Hariçtir.</p>	<p>SORUNUZ</p>
	<p>TFC-1209 NETWORK MODÜLÜ Tüm Teknim adresli paneller ile uyumludur Teknim Adresli panellerin network edilmesini sağlar</p>	<p>190 \$</p>
	<p>TFC-1201 ADRESLENEBİLİR PANELLER İÇİN LOOP KARTI Tüm Teknim 1 loop adresli paneller ile uyumludur. Loop Mesafesi: 0,8mm kesit 1000 mt (@250 mA) 0,8mm kesit 2000 mt (@75 mA) 1,5mm² kesit 2000 mt (@250 mA) 2mm² kesit 2500 mt (@250 mA)</p>	<p>310 \$</p>
	<p>TFCM-1801 CİHAZ PROGRAMLAMA-ADRESLEME MODÜLÜ Adresleme Adres okuma Versiyon bilgisi okuma</p>	<p>300 \$</p>





AKILLI ADRESLİ YANGIN DEDEKTÖRLERİ

 <p>EN54</p>	<p>TFD-1251 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ EN 54-7 ve EN 54-17 Sertifikalıdır Light Scatter prensibi sayesinde ortamdaki duman partiküllerini algılayarak alarm üretir Ayarlanabilir 3 seviye algılama hassasiyeti (Yüksek, Orta, Düşük) h:0,12-m:0,15-l:0,18 dB/m Yanlış alarm sebebiyet verebilecek ani toz, duman vb. dış etkenleri elemine edecek özel yazılım algoritmaları Böcek, sinek ve yabancı cisimlerin algılama odasına girmesini engelleyecek metalik kafes Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek hatalı alarmları önleyen adaptif koruma Stabil çalışma amacıyla geliştirilmiş kirlilik algoritması, kolay temizlenebilir duman odası Alarm doğrulama amacıyla, otomatik programlanabilen Gece/Gündüz çalışma modu 360° görüş için 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı), dahili izolatörlü yapısı ile kısa devre durumunda aktif olan Sarı LED bildirim EMC ve LVD dayanıklılığını artırmak ve buna bağlı hatalı alarmları önlemek için metalik kafes ve özel koruma devre elemanları Paralel ihbar lambası bağlama imkanı. Alarm akımı 3 mA, Standby akımı: 80 uA maks. TABAN HARİÇ</p>	<p>46 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFD-1250 AKILLI ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ EN 54-7 Sertifikalıdır Dahili izolatör hariç diğer tüm özellikleri TFD-1251 ile aynıdır. TABAN HARİÇ</p>	<p>36 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFD-1261 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ISI+ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK+ISI ARTIŞ) EN 54-5 ve EN 54-17 Sertifikalıdır Daha hassas ve doğru sıcaklık ölçümlemesini sağlamak amacıyla 2 adet NTC ile tasarlanmıştır Dedektör A2S sınıfında olup bu çerçevede 55°C' de alarm verir 360° görüş için 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı), dahili izolatörlü yapısı ile kısa devre durumunda aktif olan Sarı LED bildirim Yüksek elektromanyetik dayanıklılık ve özel koruma devre elemanları Paralel ihbar lambası bağlama imkanı. Alarm akımı 3 mA, Standby akımı: 80 uA maks. TABAN HARİÇ</p>	<p>48 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFD-1260 AKILLI ADRESLİ ISI+ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK+ISI ARTIŞ) EN 54-5 Sertifikalıdır Dahili izolatör hariç diğer tüm özellikleri TFD-1261 ile aynıdır. TABAN HARİÇ</p>	<p>38 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFD-1271 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ (MULTİSENSÖR) EN 54-5, EN 54-7 ve EN 54-17 Sertifikalıdır Light Scatter prensibi sayesinde ortamdaki duman partiküllerini algılayarak alarm üretir Dedektör A2S sınıfında olup bu çerçevede 55°C' de alarm verir Ayarlanabilir 3 seviye algılama hassasiyeti (Yüksek, Orta, Düşük) h:0,12-m:0,15-l:0,18 dB/m Yanlış alarm sebebiyet verebilecek ani toz, duman vb. dış etkenleri elemine edecek özel yazılım algoritmaları Böcek, sinek ve yabancı cisimlerin algılama odasına girmesini engelleyecek metalik kafes Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek hatalı alarmları önleyen adaptif koruma Stabil çalışma amacıyla geliştirilmiş kirlilik algoritması, kolay temizlenebilir duman odası Alarm doğrulama amacıyla, otomatik programlanabilen Gece/Gündüz çalışma modu 360° görüş için 2 adet LED gösterge Hata ve alarm durumlarını ayrı ayrı göstermek amacıyla iki ayrı renk ile LED bildirim (Mavi/Kırmızı), dahili izolatörlü yapısı ile kısa devre durumunda aktif olan Sarı LED bildirim EMC ve LVD dayanıklılığını artırmak ve buna bağlı hatalı alarmları önlemek için metalik kafes ve özel koruma devre elemanları Paralel ihbar lambası bağlama imkanı. Alarm akımı 3 mA, Standby akımı: 80 uA maks. TABAN HARİÇ</p>	<p>50 \$</p>
	<p>TFD-1270 AKILLI ADRESLİ OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ EN 54-5 ve EN 54-7 Sertifikalıdır Dahili izolatör hariç diğer tüm özellikleri TFD-1271 ile aynıdır. TABAN HARİÇ</p>	<p>40 \$</p>








 <p>YENİ</p> <p>EN54</p>	<p>TFD-2351 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ EN 54-7 ve EN 54-17 Sertifikalıdır</p>	YAKINDA
	<p>TFD-2350 AKILLI ADRESLİ OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ EN 54-7 Sertifikalıdır</p>	YAKINDA
 <p>YENİ</p> <p>EN54</p>	<p>TFD-2361 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ ISI+ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK+ISI ARTIŞ) EN 54-5 ve EN 54-17 Sertifikalıdır</p>	YAKINDA
	<p>TFD-2360 AKILLI ADRESLİ ISI+ISI ARTIŞ DEDEKTÖRÜ (SABİT SICAKLIK+ISI ARTIŞ) EN 54-5 Sertifikalıdır</p>	YAKINDA
 <p>YENİ</p> <p>EN54</p>	<p>TFD-2371 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ (MULTİSENSÖR) EN 54-5, EN 54-7 ve EN 54-17 Sertifikalıdır</p>	YAKINDA
	<p>TFD-2370 AKILLI ADRESLİ OPTİK DUMAN+ISI DEDEKTÖRÜ EN 54-5 ve EN 54-7 Sertifikalıdır</p>	YAKINDA
	<p>TFA-0120 DEDEKTÖR TABANI Boyut: ø 110 mm; Beyaz renk</p>	4 \$
	<p>TFA-0121 YANGIN DEDEKTÖRLERİ İÇİN ADRES BİLGİSİ ETİKET APARATI Adresli dedektörlerin adres bilgisinin yazılabilmesi için tasarlanmış TFA-0120 tabana takılabilen aparatır.</p>	1 \$
 <p>YENİ</p>	<p>TFA-0130W YÜKSELTİLMİŞ DEDEKTÖR TABANI (DERİN TABAN) Ölçüler: 105,6mm x 50mm x 43,90mm. Beyaz renk</p>	10 \$
 <p>YENİ</p>	<p>TFA-0130R YÜKSELTİLMİŞ DEDEKTÖR TABANI (DERİN TABAN) Ölçüler: 105,6mm x 50mm x 43,90mm. Kırmızı renk</p>	12 \$
 <p>YENİ</p>	<p>TFA-0135 YÜKSELTİLMİŞ TABAN İÇİN ISITICI Yükseltilmiş taban içinde kullanılarak, aşırı soğuk, nem ve yoğunlaşma gibi olumsuz çevresel şartlardan meydana gelebilecek sorunları minimize edebilmek için tasarlanmıştır.</p>	10 \$
 <p>EN54</p>	<p>TFM-1281 BUZZERLİ TABAN EN 54-3 Sertifikalıdır Adresli dedektörler ile kullanılabilir 75dB Ses Seviyesi Alarm akımı 1,2mA, Sükunet akımı: 12 uA Beyaz renk, Boyut: ø 109,5mm, h 48 mm</p>	31 \$

	<p>TFM-1282 FLAŞÖRLÜ TABAN Adresli dedektörler ile kullanılabilir 360° görülebilir led aydınlatma. Alarm durumunda yanan kırmızı renk Led Alarm akımı 4mA, Sükunet akımı: 12 uA Beyaz renk, Boyut: ø 109,5mm, h 48 mm</p>	33 \$
 <p>EN54</p>	<p>TFM-1283 İZOLATÖRLÜ TABAN EN 54-17 Sertifikalıdır Adresli dedektörler ile kullanılabilir 360° görülebilir led aydınlatma. Kısa devre durumunda yanan sarı renk Led Alarm akımı 6mA, Sükunet akımı: 12 uA Beyaz renk, Boyut: ø 109,5mm, h 48 mm</p>	23 \$
	<p>TFM-1287 BUZZER VE FLAŞÖRLÜ TABAN Adresli dedektörler ile kullanılabilir 75dB Ses Seviyesi 360° görülebilir led aydınlatma. Alarmda kırmızı renk led. Alarm akımı 6mA, Sükunet akımı: 12 uA Beyaz renk, Boyut: ø 109,5mm, h 48 mm</p>	43 \$
 	<p>TFD-1170 AKILLI ADRESLİ DOĞALGAZ DEDEKTÖRÜ (HARİCİ BESLEMELİ) TSE ve GAZMER Sertifikalıdır Sesli uyarı için 85 dB Ses seviyesi Alarm akımı 60mA Görüntülü uyarı için her açıdan görüş sağlayan 2 adet LED gösterge Tavan ve duvar montajına uygun tasarım Test butonu ile kolay test imkanı TS EN50194-1 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır Harici olarak beslenmelidir TABAN DAHİL</p>	46 \$
AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM BUTONU		
 <p>EN54</p>	<p>TFB-1166 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM BUTONU, TEKRAR KURULABİLİR EN54-11 ve EN54-17 Sertifikalıdır Flashlink Protokolü ile uyumlu Dahili kısa devre izolatörlü (Her bir çevrimin giriş ve çıkışına birer adet ve her 32 cihazda bir adet kısa devre izolatör modül kullanılması, yangın yönetmeliğinin gereğidir ve sistemin sağlıklı çalışması açısından gereklidir) Şeffaf koruyucu kapak takılabilir, mühürlenebilir. Sıva üstü ve gömme tip montaja uygundur</p>	44 \$
	<p>TFA-0165 YANGIN ALARM BUTONLARI İÇİN ŞEFFAF KORUMA KAPAĞI Mühür takılabilir</p>	3 \$

AKILLI ADRESLİ YANGIN ALARM SİRENLERİ VE FLAŞÖRLERİ

 <p>EN54</p>	<p>TFS-1181 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ EN 54-3 ve EN 54-17 Sertifikalıdır Loop Hattından Beslenebilir 42 Farklı Ses Tonu Özelliği 3 Farklı Ses Seviyesi Sızdırmaz Miknatıslı piezo Kırmızı, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve TABAN DAHİL</p>	<p>63 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-1182R AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ, KIRMIZI EN 54-3, EN 54-17 ve EN 54-23 Sertifikalıdır Loop Hattından Beslenebilir 42 Farklı Ses Tonu Ayarı 3 Farklı Ses Seviyesi 3 Farklı Flaşör Parlaklık Ayarlama Modu 3 Farklı Flaşör Hız Modu Sızdırmaz Miknatıslı Piezo Kırmızı, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve TABAN DAHİL</p>	<p>69 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-1182W AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ FLAŞÖRLÜ YANGIN ALARM SİRENİ, BEYAZ EN 54-3, EN 54-17 ve EN 54-23 Sertifikalıdır Loop Hattından Beslenebilir 42 Farklı Ses Tonu Ayarı 3 Farklı Ses Seviyesi 3 Farklı Flaşör Parlaklık Ayarlama Modu 3 Farklı Flaşör Hız Modu Sızdırmaz Miknatıslı Piezo Beyaz, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve TABAN DAHİL</p>	<p>69 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-1183R AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM FLAŞÖRÜ, KIRMIZI EN 54-17 ve EN 54-23 Sertifikalıdır Loop Hattından Beslenebilir 3 Farklı Flaşör Parlaklık Ayarlama Modu 3 Farklı Flaşör Hız Modu Kırmızı, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve TABAN DAHİL</p>	<p>65 \$</p>
 <p>EN54</p>	<p>TFS-1183W AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ YANGIN ALARM FLAŞÖRÜ, BEYAZ EN 54 -17 ve EN 54-23 Sertifikalıdır Loop Hattından Beslenebilir 3 Farklı Flaşör Parlaklık Ayarlama Modu 3 Farklı Flaşör Hız Modu Beyaz, UL94 Yanmaz Polikarbonat Plastik Çerçeve TABAN DAHİL</p>	<p>65 \$</p>

MODÜLLER

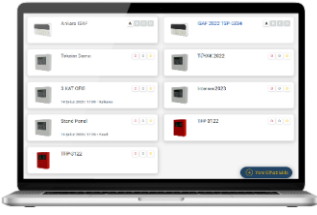
 <p>EN54</p>	<p>TFM-1661 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KONVANSİYONEL BÖLGE VE SİREN MODÜLÜ (Konvansiyonel Zone Modülü) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır Ayarlanabilir kısa devre, açık devre ve alarm akım değerleri Ayarlanabilir reset süresi Bölge başına 32 dedektör ve sınırsız buton Bölge izleme girişi alarm, tahliye, hata olarak atanabilir Siren çıkışı bölgesel alarm, genel alarm, hata durumlarında aktif edilebilir İki işlemcili ve yalıtılmış donanım tasarımı Güç ve haberleşme/alarm olmak üzere 2 adet LED göstergesi Duvar ve ray montajına uygun tasarım Harici olarak beslenmelidir</p>	80 \$
 <p>EN54</p>	<p>TFM-1011 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KURU KONTAK GİRİŞ MODÜLÜ (TEK GİRİŞ) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır Kuru kontak izleme (Normal, Alarm, Açık Devre, Kısa Devre) Alarm durumunu ayarlayabilme (NC/NO)</p>	50 \$
 <p>EN54</p>	<p>TFM-1221 AKILLI ADRESLİ DAHİLİ İZOLATÖRLÜ HARİCİ BESLEMELİ GİRİŞ/ÇIKIŞ MODÜLÜ (TEK GİRİŞ, TEK ÇIKIŞ) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır Kuru kontak izleme (Normal, Alarm, Açık Devre, Kısa Devre) 30V DC 2A Form C röle Yük izleme Harici güç kaynağı gerektirir (Looptan izole olarak izleme)</p>	62 \$
 <p>EN54</p>	<p>TFM-1431 AKILLI DAHİLİ İZOLATÖRLÜ KURU KONTAK GİRİŞ/ÇIKIŞ MODÜLÜ (TEK GİRİŞ, PARALEL 2 ÇIKIŞ) EN 54-17 ve EN 54-18 Sertifikalıdır Kuru kontak izleme (Normal, Alarm, Açık Devre, Kısa Devre) 2 adet Form C NC-NO çıkışı</p>	62 \$
	<p>TFM-1990 KISA DEVRE İZOLATÖR MODÜLÜ TFP-12XX adresli panellerle birlikte çevrim hattında kullanılmaktadır. Adresleme gerektirmez, kısa devre sırasında kısa devre olan bölgeyi açık devre yaparak sistemi korur. Teknim adresli panellerde, her bir çevrimin giriş ve çıkışına birer adet kısa devre izolatör modülü konulması, sistemin sağlıklı çalışması açısından gereklidir. Bunun dışında her 32 (max) uç birim için bir adet kısa devre izolatör modülü kullanılması yangın yönetmeliğinin gereğidir.</p>	22 \$
	<p>TFA-1196 PARALEL İHBAR LAMBASI (ADRESLİ DEDEKTÖRLER İÇİN) Dedektörlerin herhangi bir sebepten alarm ledlerinin görülmediği yerlerde ve alarm ihbar durumunun görsel olarak başka bir ortama taşınması gereken durumlarda kullanılır. Her marka adresli dedektör ile uyumludur</p>	7 \$
	<p>12V ~ 7Ah. KURU TİP BAKIMSIZ AKÜ - 2 KG ÜZERİ Paneller 2 adet akü ile kullanılır</p>	30 \$

YAZILIM

**MOSAIC-MOBİL TEKNİM MOBİL UYGULAMA**

TeKnim Akıllı Adresli Yangın Alarm ve Kablosuz Yangın Alarm Sistemleri ile TFP-3122 / TFP-3124 Konvansiyonel Yangın Alarm Sisteminin mobil uygulama üzerinden sınırlı yapılandırılmasını, kontrol edilmesini ve izlenmesini sağlar. PARS serisi Hırsız Alarm Sisteminin mobil uygulama üzerinden izlenmesini ve kurma/çözme, PGM açma/kapama işlemlerinin yapılmasını sağlar.

- Birden fazla cihaz kontrol imkanı
- Yangın alarm panellerine Buzzer Sessiz, Siren Aç / Kapa, Reset, Tahliye komutu gönderme, adresli panellerde tüm olay geçmişini görebilme
- Adresli ve kablosuz duman dedektörlerinde kirlilik raporu alabilme
- Kablosuz yangın alarm sistemi için pil ve sinyal seviyeleri raporu alabilme
- Hırsız alarm panelini tam veya bölgesel kurma-çözme, tüm olay geçmişini görebilme, PGM kontrolü, panik alarm verebilme, zone bypass edebilme
- Çoklu dil desteği
- IOS ve Android desteği

**MOSAIC-WEB YÖNETİM
TEKNİM BULUT TABANLI YAPILANDIRMA YAZILIMI**

TeKnim Akıllı Adresli Yangın Alarm ve Kablosuz Yangın Alarm Sistemleri ile TFP-3122 / TFP-3124 Konvansiyonel Yangın Alarm Sisteminin web üzerinden yapılandırılmasını, kontrol edilmesini ve izlenmesini sağlar. Pars serisi Hırsız Alarm Sisteminin WEB üzerinden izlenmesini ve kurma/çözme, PGM açma/kapama işlemlerinin yapılmasını sağlar.

- Birden fazla cihaz kontrol imkanı
- Hırsız alarm panelini tam veya bölgesel kurma-çözme, tüm olay geçmişini görebilme, PGM kontrolü, panik alarm verebilme, zone bypass edebilme
- Yangın alarm panellerine Buzzer Sessiz, Siren Aç / Kapa, Reset, Tahliye komutları gönderilebilir, adresli panellerde tüm olay geçmişini görebilme, senaryo oluşturma
- Grafik arayüz görünümü
- Adresli ve kablosuz duman dedektörlerinde kirlilik raporu alabilme
- Kablosuz yangın alarm sistemi için pil ve sinyal seviyeleri raporu alabilme
- Çevrim Hesaplama Aracı
- Tüm web tarayıcılarını destekler (Safari, Chrome, IE vb.)
- Çoklu dil desteği

**MOSAIC-WEB İZLEME
TEKNİM BULUT TABANLI İZLEME YAZILIM LİSANSI (1 YIL SÜRELİ)**

TeKnim Akıllı Adresli Yangın Alarm ve Kablosuz Yangın Alarm Sistemleri ile TFP-3122 / TFP-3124 Konvansiyonel yangın alarm sisteminin web üzerinden yapılandırılmasını, kontrol edilmesini ve izlenmesini sağlar.

- Kamera Entegrasyonu (16 adet kamera lisans ücretine dahildir)
- Yangın Alarm anında katmanlı harita ile otomatik alarm gelen bölgeyi gösterme özelliği
- Alarm anında POP-UP alarm bilgisi gösterme
- Birden fazla yangın kontrol paneli kullanılması durumunda her kontrol paneli için ayrı lisans alınması gerekir.
- Bu lisans ayrıca MOSAIC-WEB YÖNETİM, TEKNİM BULUT TABANLI YAPILANDIRMA YAZILIMI özelliklerini de içerir.

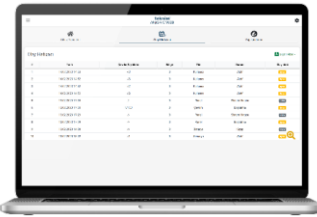
Lisans ücreti 1 adet yangın alarm paneli için geçerli olup, 1 yıl sürelidir. 3 ay süreli Demo Lisans ile deneme imkanı bulunmaktadır.

1.000 \$

**MOSAIC-WEB İZLEME
TEKNİM BULUT TABANLI İZLEME YAZILIM LİSANSI (3 YIL SÜRELİ)**

Lisans ücreti 1 adet yangın alarm paneli için geçerli olup, 3 yıl sürelidir. 3 ay süreli Demo Lisans ile deneme imkanı bulunmaktadır.

1.800 \$

**MOSAIC-LOCAL
TEKNİM İZLEME VE YAPILANDIRMA YAZILIMI LİSANSI**

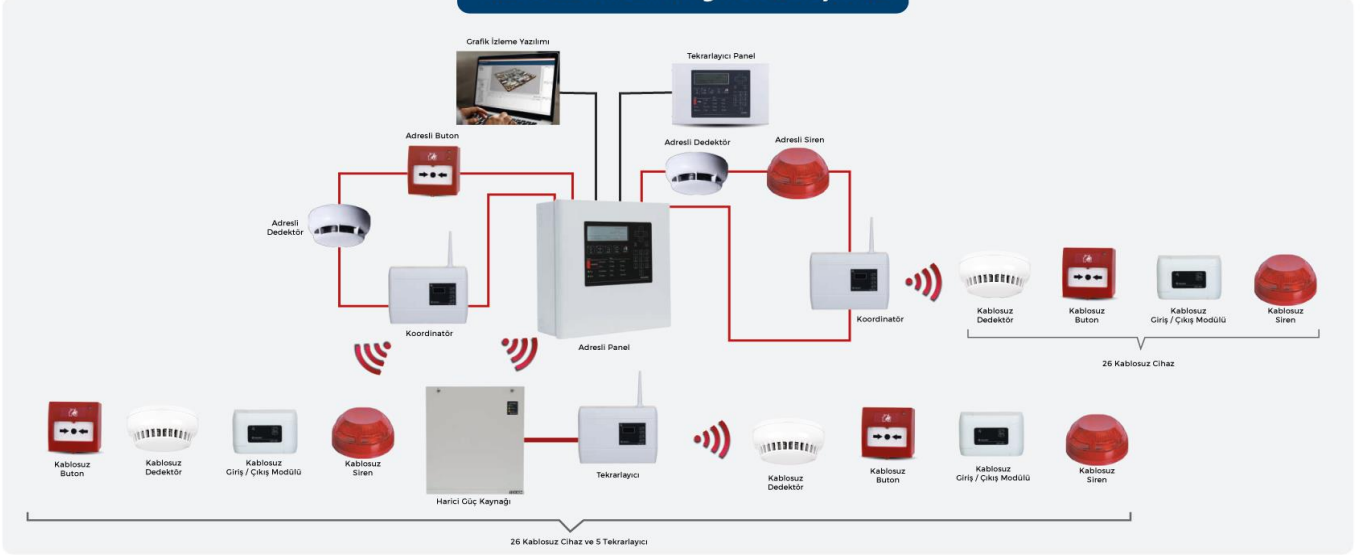
TeKnim Akıllı Adresli Yangın Alarm ve Kablosuz Yangın Alarm Sistemlerinin LOKAL AĞ üzerinden izlenmesini ve kontrol edilmesini sağlar.

- Kamera Entegrasyonu (16 adet kamera lisans ücretine dahildir)
- Adresli ve kablosuz duman dedektörlerinde kirlilik raporu alabilme
- Kablosuz yangın alarm sistemi için pil ve sinyal seviyeleri raporu alabilme
- Proje import/export özelliği
- Seçilebilir pop-up alarm ses özelliği
- Haritalarda Alarm/Uyarı/Hata türüne bağlı renkli pop-up özelliği
- Çevrim Hesaplama Aracı
- Yangın alarm anında katmanlı harita ile otomatik alarm gelen bölgeyi gösterme özelliği
- Yangın alarm anında POP-UP alarm bilgisi gösterme
- Tüm web tarayıcılarını destekler (Safari, Chrome, IE vb.)
- Birden fazla yangın kontrol paneli (en fazla 16 adet) kullanılması durumunda her kontrol paneli için ayrı lisans alınması gerekir.

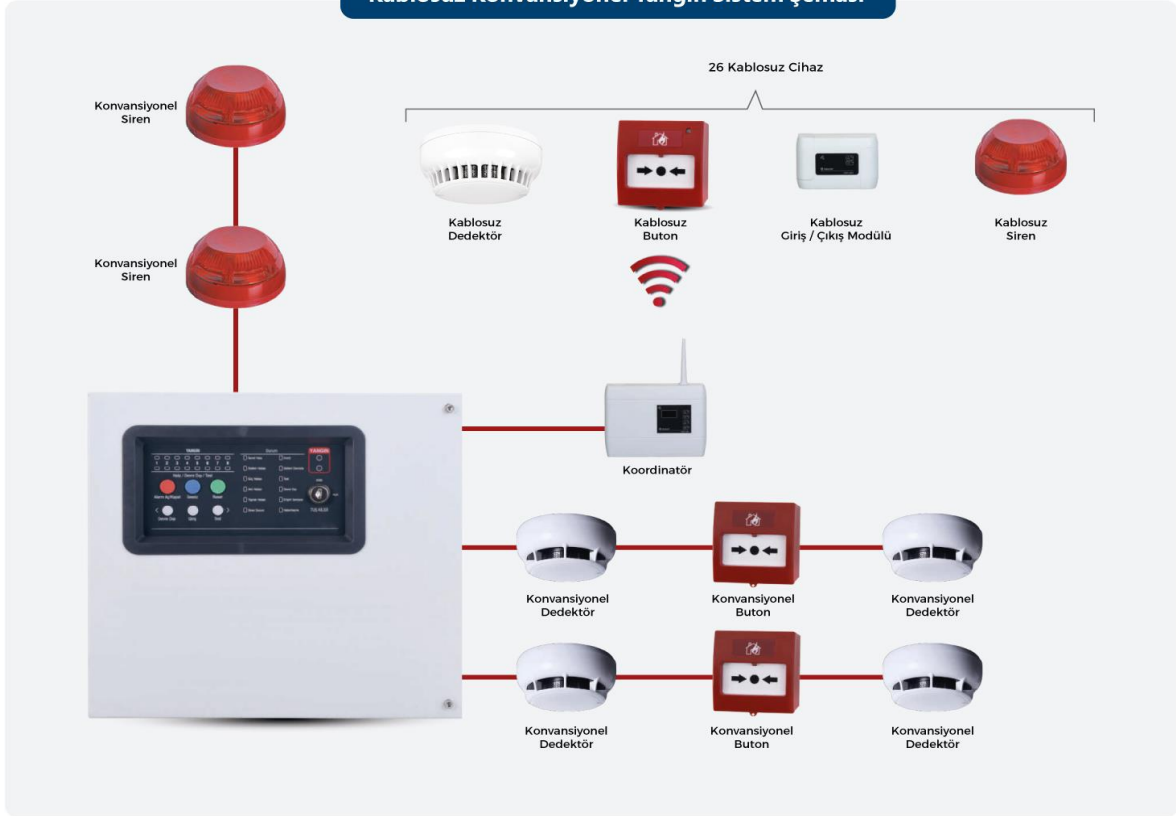
Lisans ücreti 1 adet yangın alarm paneli için geçerli olup, 1 yıl ücretsiz güncellemeyi kapsar.

SORUNUZ





Kablosuz Adresli Yangın Sistem Şeması



Kablosuz Konvansiyonel Yangın Sistem Şeması



KABLOSUZ YANGIN ALARM SİSTEMİ

	<p>TWM-1885 KABLOSUZ AKILLI ADRESLİ KOORDİNATÖR EN 54-17, EN 54-18 ve EN 54-25 Sertifikalıdır Adresli sistem loop hattına bağlanarak, kablosuz uç birimlerin sisteme dahil olmasını sağlayan adreslenebilir modüldür.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Teknim adresli paneller ile tam uyumlu • Tamamen kablosuz veya hibrit çalışma imkânı • Kolay ve hızlı kurulum, devreye alma ve kullanım olanağı • Koordinatör başına 31 adet kablosuz cihaz desteği (26 Cihaz, 5 Tekrarlayıcı) • NC ve NO kontak çıkışları • Yaklaşık 500 metreye varan çekim mesafesi (açık alan) <p>Teknim Adresli Panellerde loop hattına bağlanarak çalışır.</p>	<p>538 \$</p>
	<p>TWM-3885 KABLOSUZ KONVANSİYONEL KOORDİNATÖR EN 54-17, EN 54-18 ve EN 54-25 Sertifikalıdır Her marka konvansiyonel sistemlerde, panelin bölge hattına bağlanarak, kablosuz uç birimlerin sisteme dahil olmasını sağlayan modüldür.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Her marka konvansiyonel paneller ile tam uyumlu • Tamamen kablosuz veya hibrit çalışma imkânı • Kolay ve hızlı kurulum, devreye alma ve kullanım olanağı • Koordinatör başına 31 adet kablosuz cihaz desteği (26 Cihaz, 5 Tekrarlayıcı) • NC ve NO kontak çıkışları • Yaklaşık 500 metreye varan çekim mesafesi (açık alan) <p>Tüm Konvansiyonel Panellerde bölge hattına bağlanarak çalışır.</p>	<p>513 \$</p>
	<p>TWM-1886 KABLOSUZ TEKRARLAYICI EN 54-18 ve EN 54-25 Sertifikalıdır Kablosuz uç birimlerin koordinatör ile arasındaki çekim mesafesini arttıran modüldür.</p> <ul style="list-style-type: none"> • TWM-1885 ve TWM-3885 koordinatörler ile uyumlu • Kolay ve hızlı kurulum, devreye alma ve kullanım olanağı • Koordinatör başına 5 adet Tekrarlayıcı bağlayabilme • Yaklaşık 500 metreye varan çekim mesafesi (açık alan) <p>Harici 24VDC besleme ile çalışır. GÜÇ KAYNAĞI HARIÇTİR.</p>	<p>352 \$</p>
	<p>TWD-1850 KABLOSUZ AKILLI MULTİ DEDEKTÖR (DUMAN, SABİT ISI VE ISI ARTIŞ) EN 54-5, EN 54-7 ve EN 54-25 Sertifikalıdır</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yaklaşık 500 metreye varan çekim mesafesi (Açık Alan) • Hesaplanmış batarya ömrü 2 adet CR123A PİL ile normal şartlarda yaklaşık 8 yıla kadar • Farklı tipte algılama seçenekleri; <ul style="list-style-type: none"> o Sadece Duman Algılama o Sadece Sabit Isı Algılama o Sadece Isı Artış Algılama o Duman ve Isı Algılama o Duman veya Isı Algılama o Duman veya Isı Artış Algılama o Duman ve Isı Artış Algılama • Yanlış alarm sebebiyet verebilecek ani toz, duman vb. dış etkenleri elemine edecek özel yazılım algoritmaları • Böcek, sinek ve yabancı cisimlerin dedektör algılama odasına girmesini engelleyecek metalik kafes • Kolay temizlenebilen duman odası • Dedektör tabanında etiket aparatı (Opsiyonel) <p>2 adet CR123A PİL ile kullanılır. PİLLER HARIÇTİR.</p>	<p>175 \$</p>

 	<p>TWB-1866 KABLOSUZ AKILLI YANGIN ALARM BUTONU EN 54-11 ve EN 54-25 Sertifikalıdır</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yaklaşık 500 metreye varan çekim mesafesi (Açık Alan) • Hesaplanmış batarya ömrü 2 adet CR123A PİL ile normal şartlarda yaklaşık 8 yıla kadar • Birbirini yedekleyen PİL yapısı • Tekrar Kurulabilir Tip • Koruma Kapak Desteği (Opsiyon) • Sıva Altı veya Sıva Üstü Montaj Seçeneği <p>2 adet CR123A PİL ile kullanılır. PİLLER HARIÇTİR.</p>	<p>192 \$</p>
 	<p>TWM-1887 KABLOSUZ GİRİŞ-ÇIKIŞ MODÜLÜ</p> <p>Giriş terminali bağlantı hatalarına karşı izlenmektedir. Panel üzerinden herhangi bir senaryoda kullanılmak üzere giriş ve çıkış kısımları programlanabilmektedir. Adresli sistemlerde, 3. Parti ürünleri kablosuz bir şekilde sisteme ekleme, kablosuz cihaz kontrol senaryoları oluşturabilme, tamamı izlenebilir giriş ve çıkışlar, kolay ve anlaşılır senaryo seçenekleri sunar.</p> <p>EN 54-18 ve EN 54-25 Sertifikalıdır</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yaklaşık 500 metreye varan çekim mesafesi (açık alan) • Hesaplanmış batarya ömrü 2 adet CR123A PİL ile normal şartlarda yaklaşık 8 yıla kadar • Birbirini yedekleyen pil yapısı • 1 x İzlenebilir Giriş, Çıkış • Birbirini yedekleyen pil yapısı <p>2 adet CR123A PİL ile kullanılır. PİLLER HARIÇTİR.</p>	<p>240 \$</p>
 	<p>TWS-1815 KABLOSUZ AKILLI YANGIN FLAŞÖRLÜ SİREN</p> <p>Kablosuz Akıllı Yangın Flaşörlü Siren; sadece ses, sadece ışık veya hem ışık hem ses seçeneği sayesinde tek bir ürün ile fonksiyonel kullanım sağlanmaktadır. Yüksek çekim seviyesi ile güvenli ve kararlı kablosuz haberleşme protokolüne sahiptir.</p> <p>EN 54-3 ve EN 54-25 Sertifikalıdır</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hesaplanmış batarya ömrü 4 adet CR123A PİL ile normal şartlarda yaklaşık 6 yıla kadar • 3 Farklı Ses Şiddeti Seçimi • Sadece Siren ve Sadece Flaşör Çalışma Seçeneği • 3 Farklı flaş hız modu, (Yavaş, Normal, Hızlı) <p>4 adet CR123A PİL ile kullanılır. PİLLER HARIÇTİR.</p>	<p>234 \$</p>
	<p>TEKNİM SET TWA-1891 KABLOSUZ ANALİZ CİHAZ KİTİ</p> <p>Teknim Kablosuz Yangın Alarm Sistemleri ürünlerinin çekim gücünü tespit ederek, montaj yerlerinin belirlenmesi için keşif aşamasında kullanılan analiz cihazıdır.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Çift olarak kullanılması gereklidir. • 1 Adet 9V (6LR61) pil ile çalışabilme • Kablosuz cihazların çekim gücünü görebilme • Ortamdaki frekans kirliliğini tespit edebilme • Kurulu olan kablosuz ağları (PAN) görebilme <p>Fiyata 2 adet Analiz Cihazı, 2 adet 9V (6LR61) PİL ve Antenler DAHİLDİR.</p>	<p>670 \$</p>
	<p>PİL 3 VOLT CR123A (KABLOSUZ YANGIN ÜRÜNLERİ İÇİN)</p>	<p>SORUNUZ</p>



ADRESLİ YANGIN ALARM İÇİN KABLOSUZ ÇÖZÜMLER

KABLOSUZ YANGIN ALARM SİSTEMLERİ

KONVANSİYONEL YANGIN ALARM İÇİN KABLOSUZ ÇÖZÜMLER



Adres:

Kartaltepe, Kültür Sokakı :43/a, 34425 Bayrampaşa/İstanbul