

13

YANGIN ALGILAMA SİSTEMLERİ

FIRE DETECTION SYSTEMS







YANGIN ALGILAMA ve İHBAR SİSTEMLERİ

Yangın alarm sistemleri, yangının asgari süre içinde algılanması ve bu sayede hemen müdahaleye imkan tanınması gibi bir görevi üstlenerek, 2002 yılında yapılan düzenlemeler neticesinde kurulması zorunlu sistemler arasına girmiştir. Ticari işletmelerin mal ve ürünlerinden, demirbaşlarından da önce insan hayatı gibi değeri ölçülemez bir varlığın korunmasını sağlayan bu sistemler tüm işletme sahiplerinin seçim yaparken bilhassa titiz davranması gereken güvenlik unsurlarıdır. Dedektörleri aracılığıyla alev, ısı ve duman varlığını sezen bu akıllı sistemler insan hayatının korunmasını ve işletme bünyesindeki tüm demirbaş ve ticari varlıkların asgari hasarla yangını atlatmasını sağlar.

KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR PANELLERİ


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-20-04-000001	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli / 2 Bölgesi
4-20-04-000002	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli / 4 Bölgesi
4-20-04-000003	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli / 8 Bölgesi

KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR PANELLERİ / 16 BÖLGEYE GENİŞLEYEBİLEN


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-20-04-000004	Konvansiyonel Yangın Alarm Kontrol Paneli / 8 Bölgesi
4-20-04-000007	Bölge Genişleme Modülü / 4 Bölge
4-20-04-000008	Siren Genişleme Modülü / 4 Çıkış
4-20-04-000009	Kayıt ve Mesaj Önizleme Modülü
4-20-04-000010	Röle Modülü / 8 Çıkışlı

KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR PANELLERİ / 16 BÖLGEYE GENİŞLEYEBİLEN


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-20-05-000012	Konvansiyonel Sabit Isı Dedektörü
4-20-05-000013	Konvansiyonel Isı Artış Dedektörü
4-20-05-000014	Konvansiyonel Optik Duman Dedektörü
4-20-05-000015	Konvansiyonel Kombine Dedektör

DEDEKTÖR TABANLARI


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-20-05-000016	Standart Taban
4-20-05-000017	Röle Çıkışlı Taban
4-20-05-000018	Derin Taban

KONVANSİYONEL YANGIN İHBAR BUTONLARI


ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-20-05-000001	Konvansiyonel İhbar Butonu
4-20-05-000002	Koruyucu Plastik Kapak - 5 Parça


YANGIN SÖNDÜRME PANELİ & AKSESUARLARI

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
4-20-05-000033	Konvansiyonel Yangın Söndürme Santrali 4 Algılama Bölgesi, 1 Söndürme Çıkışı
4-20-06-000052	Yangın alarm zili, 6", 24VDC
4-20-07-000064	Flaşörlü Elektronik Siren, Kırmızı 24V
4-20-07-000032	Yangın Söndürme Sistemi Release (Boşaltma) Butonu
4-20-07-000031	Yangın Söndürme Sistemi Abort (Durdurma) Butonu (Cam Kır)



TX 7004 İNTERAKTİF YANGIN ALGILAMA PANELİ

- LPCB Onaylı, EN54-2&4'e uygun.
- Orta ve büyük ölçekli projeler için 4'den 6 loop'a genişleyebilen FACP
- İleri seviyede mikroprosesör teknolojisi kullanımı, hızlı kominikasyon ve geniş hafıza kapasitesi.
- Tx7 Serisi için patentli loop kominikasyon protokolü, hızlı cevap ve gerçek raporlama bilgisi.
- TCP/IP Panel, Email düzenlemesi.
- Çoklu interface protokolüne destek, USB/Ethernet/CanBus/Serial RS23/485 (4-in-1 Panelin üstünde var)
- Geliştirilmiş kullanıcı arayüzü, dokunmatik ekran&renkli kodlu alarm olayları ve loop ekleme
- Panelin içinde 500mA, 24V Yardımcı PSU



TX 7812 GRAFİK YAZILIM

- TNA akıllı yangın algılama ve kontrol panellerinin operasyon ve işlevini konfigüre eder.
- Yazılımı Windows 10, Windows 8, 7 and XP üstünde çalışmaktadır.
- Komple raporlama penceresi, bu uygulama panel üstündeki göstergelerin bağlantı durumunu ve veritabanının depolanmış konumu bağlantısı da dahil olmak üzere programın tüm ayrıntılarını tek bir sayfada gösterebilir. Ayrıca komut düğmeleri düzgün olarak düzenlenmiş olup, kolaylıkla grafik arayüz haline getirilebilir.
- Software online ve offline statülerinde çalışabilir, kullanıcı uygun bir yerde programlar oluşturabilir ve bu veritabanını proje sahasında indirebilir.



TX7300 UYARI CİHAZLARI SERİSİ

- LPCB Onaylı; EN54-3'e uygun.
- Dahili MCU işlemcili ve dijital adresleme
- 17 ton programlanabilir ses çıkışı
- Siren yada Flaşör gibi değişik program tipleri
- Programlanabilir tahliye yada ön-alarm/tahliye sinyali
- Düşük ve normal tüketim modu
- Bir yada iki adres modu
- 10 Highlights LED durum kümesi - Panel susturulduktan sonra yanmaya devam eder.
- 100dBA Ses seviyesi çıkışı
- Sahada ayarlanabilir loop parametreleri yada harici güç girişi
- Estetik açıdan hoş tasarım
- Tavana yada duvara uygun montaj



TX 7100 ADRESLENEBİLİR OPTİK DUMAN DEDEKTÖRÜ

- LPCB Onaylı
- Karar verici, mikroprosesör teknolojisini kullanarak 10 olaya kadar hafıza kapasitesi.
- Analog gönderim ve dijital adresleme
- Panele gerçek zamanlı algoritma sağlayan
- Akıllı lineer drift kompanzasyon özelliği
- Sahada ayarlanabilir parametreler
- 360° görsel gösterge / ON ve OFF LED ışığı
- Toz ve küçük böceklerle karşı çıkarılabilir çember
- Yardımcı remote gösterge çıkışı
- Estetik açıdan hoş tasarım



TX 7130 Konvansiyonel Reflektörlü Beam Dedektör

- EN54-12 Uyumlu
- Sorunsuz hizalama, dijital kılavuz ekranlı ve laser ışığı işaretlemeli
- Yansıtıcı ayna ile tek uçlu dizayn
- 8-100 metre arası dört aralıkta geniş izleme
- Üç kullanıcı programlama hassasiyet ayarı
- Dahili mikroislemcili
- Kendinden teşhis fonksiyonu dahili arızaları izler
- Yangın ve hata bağlantılı röleler



AYG