TFP-404 /TFP-408
Teknik Özellikler

Standart	EN54-2 / EN54-4	**Siren Hat Sonu Direnci**	4K7 ohm, %5, 1/4W
Bölge Başına Max. Dedektör Sayısı	32	**Genel Hata Rölesi**	1 adet NC/NO kuru kontak, 30V, 2A
Bölge Sayısı	TFP-404, 4 Bölge TFP-408, 8 Bölge	**Yangın Rölesi**	1 adet NC/NO kuru kontak, 30V, 2A
Bölge Hat Sonu Direnci	4K7 ohm, %5, 1/4W	**Yardımcı Çıkış (AUX)**	1 adet 24Vdc
Çalışma Gerilimi	230 / 110 VAC (+%10 / -%15)	**Kablo Tipi**	2 x 1,5mm² J-Y(St)Y...Lg
Yedek Besleme (Akü)	2 x 12V, 7Ah	**Çalışma Sıcaklığı**	-10°C ~ 55°C
Yedek Besleme (Akü) Kesme Gerilimi	20,5 V	**Siren Sigortası**	2 adet 500mA
İzlenebilir Siren Çıkışları Sayısı	2 adet 24Vdc (15 cihaz/her cihaz için 32mA) (Dikkat panelin toplam çıkışakımı 1,4A'i geçmemelidir!)	**Akü Şarj Gerilimi** **Ağırlık**	27,6 Vdc @20°C, sıcaklık kompanzasyonlu 4,4kg (Aküsüz)
Güç Kablo Tipi	3 x 1,5mm² (Faz, Nötr, Toprak)	**Boyutlar (mm)**	340 x 300 x 100 mm

Teknik Özellikler	**TFD-3230**	**TFD-3240**	**TFD-3250**
Standart	EN54-7	EN54-5 uyumludur	EN54-5, EN54-7 uyumludur
Çalışma Tipi	Optik	Isı	Optik/Isı
Duman algılama seviyesi/ Isı algılama seviyesi	(~ 0,15db/m)	A2S (55-70°C aralığı)	(~ 0,15db/m, A2S (55-70°C aralığı)
Çalışma Gerilimi	18V(min) – 30V(max)	18V(min) – 30V(max)	18V(min) – 30V(max)
Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi	30uA (@24V)	30uA (@24V)	30uA (@24V)
Alarm Akımı	50mA (@24V) (470ohm direnç limitli)	50mA (@24V) (470ohm direnç limitli)	50mA (@24V) (470ohm direnç limitli)
Paralel ihbar lambası akımı	10mA (@24V) (2K2 direnç limitli)	10mA (@24V) (2K2 direnç limitli)	10mA (@24V) (2K2 direnç limitli)
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	183/125gr.	183/125 gr.	183 gr / 125 gr
Boyutlar (mm)	Ø110, h42	Ø110, h42	Ø110, h42
Kullanılan Kablo Kesiti	0.4mm ² ~ 1.5mm ²	0.4mm ² ~ 1.5mm ²	0.4mm ² ~ 1.5mm ²
Alarm Bildirim LED	Kırmızı (Sürekli)	Kırmızı (Sürekli)	Kırmızı (Sürekli)
Durum Ledleri	Mavi (Blink)	Mavi (Blink)	Mavi (Blink)
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ 55°C	-10°C ~ 55°C	-10°C ~ 55°C (14F ~ 131F)

teknim®

Dudullu OSB 1. Cd. İsmet Tarman İş Merkezi N:1 K:2/32
Ümraniye/İstanbul - 0 (216) 455 88 46
www.teknim.com.tr - www.bilgibayim.com
www.bilgielektronik.com.tr

teknim®

TEKNİM
KONVANSİYONEL YANGIN ALGILAMA SİSTEMLERİ

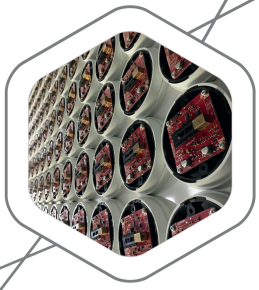
TEKNİM Konvansiyonel Yangın algılama sistemleri küçük ve orta boy bina ve işletmelerin yangından korunması için geliştirilmiştir.

Tamamen Avrupa standartlarına uygun olarak tasarlanan ve EN-54 sertifikalarına sahip TEKNİM panelleri 4 ve 8 zonlu yapısı ile çok geniş bir ihtiyaç aralığına hizmet edebilmektedir. Çok gelişmiş teknik ve fonksiyonel özellikleri ile Standartların tanımladığı tüm istekleri fazlası ile sağlayan TEKNİM Konvansiyonel Yangın Algılama Panelleri, kullanıcı dostu tasarımı ile tüm kullanıcılar tarafından herhangi bir eğitim gerektirmeksizin kolayca kullanılabilir.

TFP-404

TFP-408

Türkiyenin en büyük Yangın Algılama ve Hırsız İhbar sistemleri üreticilerinden olan TEKNİM'in, tamamen kendi tasarımı olan ve TUBİTAK-TEYDEP desteği ile geliştirdiği Yangın sistemleri, güçlü teknik özellikleri ve kullanıcı dostu tasarımı ile Türkiyenin yanısıra 30'a yakın ülkede kullanıcıların beğenisini kazanmıştır.



TEKNİM Optik Duman Dedektörleri, Teknim mühendislerince tasarlanan ve uzun süreli akışkanlar mekaniği ve optik kırılım testleri sonucu mükemmel hale getirilen özgün duman odası kullanılmaktadır. Yangın algılamaları optik algılama teknolojisi ile yapılmaktadır.

Dedektör, oluşabilecek hatalı alarmları en aza indirmek ve kirlilik uyarıları için geliştirilmiş bir dizi algoritmaya sahiptir. Aşırı tozlu ortamlarda oluşabilecek kirlilik durumlarında duman odası kolaylıkla çıkarılıp temizlenebilir.

TEKNİM Manuel Çagrı butonu, siren vb. gibi diğer uç birimleri de sürekli tekrarlanan ve her türlü farklı ortamın simüle edildiği testler sonucu en optimum çalışma koşullarına uygun olarak tasarlanmaktadır. Diğer yandan TEKNİM uç birimleri estetik tasarımları ile her ortama uyum sağlayacak ve estetik yapıya değer katacak şekilde tasarlanıp üretilmektedir.