

## TSD-5135

### Röleli 12V Optik Duman Dedektörü



#### EN54-7

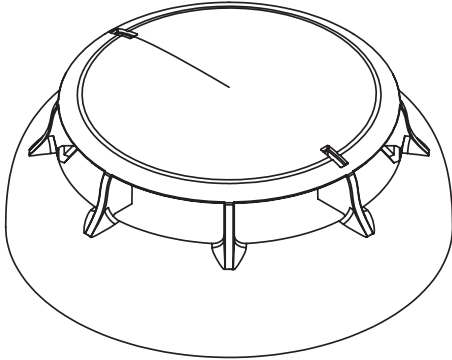
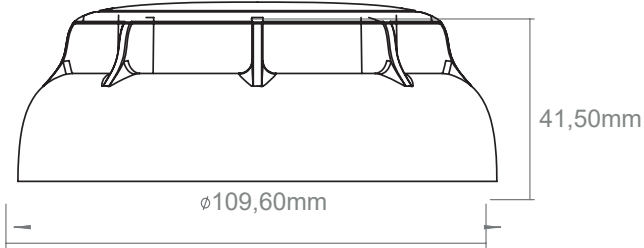
Teknim'in en çok kullanılan dedektörlerinden bir tanesi olan TSD-5135 yangın durumunu algılayarak bilgi vermek amacıyla, markadan bağımsız tüm hırsız alarm sistemleri, akıllı ev sistemleri vb. çeşitli otomasyon sistemleri gibi 3. parti sistemler ile uyumlu çalışabilecek kuru kontak alarm çıkış yapısına sahip röleli duman dedektörüdür.

Dedektör, oluşabilecek hatalı alarmları en aza indirmek için geliştirilmiş yazılımsal algoritmalara sahiptir. Aşırı tozlu ortamlarda algılama yapamaz duruma geldiğinde üzerindeki ledler 1 saniyelik periyodlarla mavi renkte yanıp sönmekle kirlilik uyarısı verir. Kirlilik durumlarında duman odası kolaylıkla çıkarılıp temizlenebilir.

TSD-5135, Avrupa standartları çerçevesinde EN54-7 sertifikasına sahiptir.

#### GENEL ÖZELLİKLER

- EN 54-7 Sertifikalıdır
- 360° görüş ve durum bilgisi için çift renkli iki adet LED
- Kirlilik uyarısı verebilme
- Bulunduğu ortamı sürekli örnekleyerek hatalı alarmları önleyen adaptif koruma
- Alarm olarak algılanabilecek dış etmenleri ayırt edebilen yazılım algoritmaları
- Böcek, sinek ve yabancı cisimlerin duman odasına girmesini engelleyen metalik kafes
- Kolay temizlenebilir duman odası



Teknik Özellikler	TSD-5135
Standart	EN 54-7
Çalışma Tipi	Optik
Duman Algılama Seviyesi	~0,15db/m
Alarm Çıkışı	NC Kuru Kontak/1A-10W
<b>Elektriksel</b>	
Güç	10-18VDC
Sükünet Akımı	10mA
Alarm Akımı	10mA
Başlama Zamanı	15sn.
<b>Mekaniksel</b>	
Ağırlık (Taban Dahil / Hariç)	183gr / 125gr
Boyutlar (mm)	Ø110, h42
Gövde Malzemesi ve Renk	ABS Beyaz
LED Bildirim	Kırmızı (Alarm) Mavi (Durum)
<b>Çevresel</b>	
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ 55°C
Nem	95% RH (max)
Koruma Sınıfı	IP30