



DK302 KONVANSİYONEL ISI DEDEKTÖRÜ

DK302 Konvansiyonel Isı dedektörü yangın algılama sisteminin olduğu alanda yangından kaynaklı oluşan ısıyı algılayarak konvansiyonel yangın alarm paneline bilgi göndermek üzere tasarlanmıştır. Yoğun duman bulunan çalışma alanlarında ya da mutfak ütü odası gibi buharın yoğun olduğu alanlarda hatalı alarmları önlemek amacıyla ısı dedektörü kullanılması gerekmektedir. Ayrıca mikroişlemci tabanlı tasarımı sayesinde hatalı alarmları büyük ölçüde önlemektedir. Her 10 saniyede bir yanıp sönen ledleri sayesinde çalışıp çalışmadığı kontrol edilebilir. Alarm durumunda ise bu ledler sürekli yanık kalır. EN54-5 sertifikasına sahiptir ve EN standardına uygun olan tüm konvansiyonel panellerle uyumlu çalışabilmektedir.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma Gerilimi	: 12 - 28 VDC arası
Çalışma Akımı LED çakması ile)	: <120µA @ 24 VDC (10 saniyede bir)
Maksimum Alarm Akımı	: <30 mA @ 24 VDC (LED yanık)

ÇEVRE ÖZELLİKLERİ

Çalışma Nem Aralığı yoğuşmasız	: 10% - 93% arası Bağıl Nem,
Sınıfı	: A
Çalışma Sıcaklığı	: -10°C - 50°C arası

MEKANİK ÖZELLİKLERİ

Yükseklik	: 44 mm (taban dahil)
Çap	: 100 mm
Ağırlık	: 110 gram

GENEL ÖZELLİKLER

- Sağlam ve estetik ABS plastik kasa
- Mikroişlemci tabanlı tasarım
- Çift taraflı ışık yollu indikatör
- Hatasız algılama algoritması
- Led indikatör çıkışı
- 65° C sabit ısı
- 10 saniyede bir flaşlı çalışma göstergesi
- EN54-7 sertifikasına sahip.

