

TR6100

BEAM DEDEKTÖR



TR6100; özellikle yüksek tavanlı, geniş alanlarda ve standart dedektörlerin montajının uygun olmadığı alanlarda yangın algılama için kullanılan Beam dedektördür.

Dahili Lazer Pointer sayesinde reflektör ile hizalama kolayca yapılabilir. Montajı çok kolaydır.

Tüm yangın algılama panelleri ile birlikte kullanılabilir.

GENEL ÖZELLİKLER

- EN54-12 Uyumluluğu, LPCB Onaylıdır
- Dijital rehber ekran ve lazer ışını işaretleme ile oluşturulmuş sorunsuz hizalama
- Dahili mikroişlemci
- 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
- Reflektör Ayna Dahil
- 20-40, 40-70, 70-100 metre olmak üzere 3 farklı versiyonu mevcuttur

TR6100 Teknik Özellikler

Genel

Standart	LPCB Pending, EN54-12, BS 5839 Part 1:2002
Çalışma Tipi	Beam Dedektör
Duman algılama hassasiyeti	VAR
Algılama Mesafesi	20 - 40 metre arası 40-70 metre arası 70-100 metre arası
Algılama Açısı	±0.5° Yönlü
Dijital Ekran Kılavuzu	Nixie Tüpü
Hizalama	Lazer Beam İşaretleyici

Çevresel

Çalışma Sıcaklığı	-10°C ~ +50°C
Nem	0 - 95%
Koruma sınıfı	IP30

Elektriksel

Çalışma Gerilimi	20 V ~ 28 V DC
Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi	23mA
Alarm Akımı	33mA
Reset Süresi	2sn den az
Kontak Çıkışı	NC - NO 2.0A; 30VDC

Mekaniksel

Ağırlık (Pil Dahil)	0.130 Kg (Taban ile Birlikte)
Boyutlar (mm)	190.87 x 126.87 x 91.96
Gövde Malzemesi ve Renk	ABS - Beyaz
Alarm Bildirim LED	Kırmızı: Yangın Sarı: Hata Yeşil: Hizalanma



TSD Serisi