

TR6100 BEAM DEDEKTÖR

TR6100; özellikle yüksek tavanlı, geniş alanlarda ve standart dedektörlerin montajının uygun olmadığı alanlarda yangın algılama için kullanılan dedektördür. Dahili Lazer Pointer sayesinde reflektör ile hizalama kolayca yapılabilir. Montajı çok kolaydır. Tüm yangın algılama panelleri ile birlikte kullanılabilir.



Genel Özellikler

- EN54-12 Uyumluluğu, LPCB onaylıdır.
- Dijital rehber ekran ve lazer ışını işaretleme ile oluşturulmuş sorunsuz hizalama
- Dahili mikroişlemci
- Dahili arıza 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.

Teknik Özellikler

Genel

Standart	LPCB Pending, EN54-12, BS 5839 Part1: 2002
Çalışma Tipi	Beam Dedektör
Duman Algılama Hassasiyeti	Var
Algılama Hassasiyeti	20-40 mt arası, 40-70 mt arası, 70-100 mt 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

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:Hizalama

Elektriksel

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