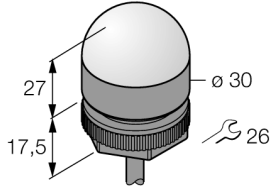


LED sinyal ışığı uyarı ışığı K30LNRXXP



Tip	K30LNRXXP
Tanıt. no.	3087300

Sinyal ve ekran verileri	
Purpose	LED gösterge ışığı
İşlev	spot lamba
İşık tipi	kırmızı
LED kullanım ömrü (L70)	50000 h
Dimmable	Hayır
Renk 1 özellikleri	Kırmızı, Sürekli açık
Özel özellikler	Wash down

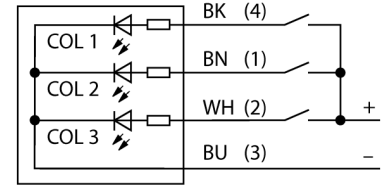
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _s	10...30 VDC
DC nominal çalışma akımı I _s	≤ 40 mA
Renk başına maksimum akım tüketimi	25 mA
Giriş tipi	PNP
Tipik yanıt süresi	< 1 msn

Mekanik veriler	
Cascadable	Hayır
Tasarım	Yarımküre, K50L
Boyutlar	Ø 30 x 44.5mm
Gövde malzemesi	Plastik, PC, Siyah
Window material	Polikarbonat, diffuse
Elektriksel bağlantı	Kablolar, 2 m, PVC
Çekirdek sayısı	4
Ortam sıcaklığı	-40...+50 °C
Relative humidity	0...95%
IP Derecesi	IP67
	IP69

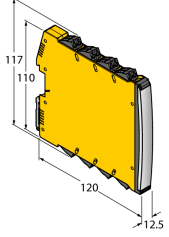
Testler/onaylar	
MTTF	249 yılı SN 29500'e uygun (Ed. 99) 40 °C
Onaylar	CE, IECEx
Onaylar	ATEX II 3 GD

- Çok yönlü LED ekran
- ATEX kategori II 3 G, Ex bölgesi 2
- ATEX kategori II 3 D, Ex bölgesi 22
- Ayrıca kontrol edilebilir
- Mekanik vidalı dış M22,5 x 1,5
- Koruma sınıfları IP67 / IP69K
- Monokrom: Kırmızı (COL 1)
- Kablo, 2 m
- Çalışma gerilimi 10...30 VDC
- İlgili ekipmanla birlikte daima yalnızca bir rengin kontrol edilmesi öngörülür.
- ATEX II 3 G onayı
- Gazlar ve buharlar, Grup IIC, Bölge 2
- ATEX II 3 D onayı
- Toz, Grup IIIC, Bölge 22
- Tehlikeli yerlerde kullanıldığında özel onay koşulları aranmalıdır

Kablo Bağlantı Şeması



Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
IMX12- DO01-1U-1U-0/24VDC	7580101	Solenoid sürücü; 1 kanallı; IEC 61508 uyarınca SIL 2; Pat. korumalı sürüm; kablo kopması ve kısa devre izlenmesi; sökülebilir vida terminalleri; 12,5 mm genişlik; 24 VDC güç kaynağı	
IMX12- DO01-2U-2U-0/24VDC	7580105	Solenoid sürücü; 2 kanallı; IEC 61508 uyarınca SIL 2; Pat. korumalı sürüm; kablo kopması ve kısa devre izlenmesi; sökülebilir vida terminalleri; 12,5 mm genişlik; 24 VDC güç kaynağı	