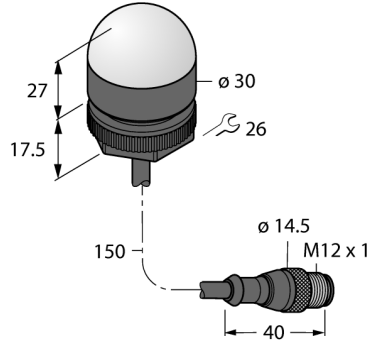


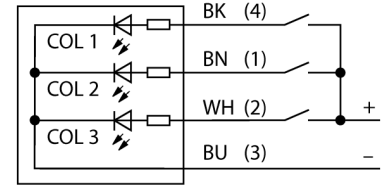
LED sinyal ışığı uyarı ışığı K30LNGYXPQP



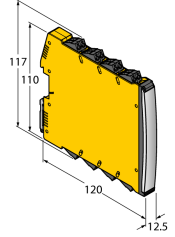
Tip	K30LNGYXPQP
Tanıt. no.	3087321
Sinyal ve ekran verileri	
Purpose	LED gösterge ışığı
İşlev	spot lamba
İşık tipi	yeşil sarı
LED kullanım ömrü (L70)	50000 h
Dimmable	Hayır
Renk 1 özellikleri	Yeşil, Sürekli açık
Renk 2 özellikleri	Sarı
Özel özellikler	Wash down
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U_s	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	Konektörlü kablo, M12 x 1, 0.15 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
- Çok renkli: Yeşil (COL 1) / Sarı (COL 2)
- M12 x 1 erkek uçlu kablo
- 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	