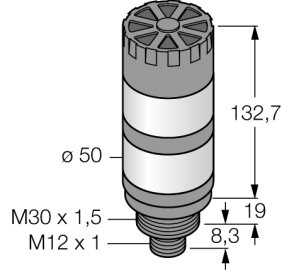


LED sinyal ışığı kule ışığı TL50BLGR2AQ



Tip	TL50BLGR2AQ
Tanıt. no.	3060716

Sinyal ve ekran verileri	
Purpose	LED gösterge ışığı
İşlev	kule ışığı
İşık tipi	yeşil Yanıp sönen kırmızı
Dimmable	Hayır
Renk 1 özellikleri	Yeşil, Sürekli açık, 52 lm
Renk 2 özellikleri	Kırmızı, Yanıp sönüyor, 24 lm
Acoustic signal	Sürekli ton, 92dB

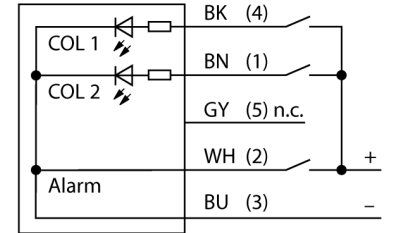
Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _s	18...30 VDC
DC nominal çalışma akımı I _s	≤ 45 mA
Çalışma gerilimi U _s	21...27VAC
Renk başına maksimum akım tüketimi	125 mA
İkaz sesinin maksimum akım tüketimi	25 mA
Giriş tipi	Bipolar (PNP/NPN)22
Tipik yanıt süresi	< 1 msn

Mekanik veriler	
Cascadable	Hayır
Tasarım	Dışsız silindirik, TL50
Boyutlar	Ø 50 x 130.3mm
Gövde malzemesi	Plastik, ABS, Siyah
Window material	Polikarbonat, clear
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1, PVC
Çekirdek sayısı	4
Ortam sıcaklığı	-20...+50 °C
Relative humidity	0...95%
IP Derecesi	IP50

Testler/onaylar	
Onaylar	CE, UL listeli

- Plastik gövde, siyah
- EMI'dan ve RFI'dan etkilenmez
- Koruma sınıfı IP50
- M12 x 1 erkek
- Renkler: Yeşil (COL 1) / Yanıp sönen kırmızı (COL 2)
- Çalışma gerilimi: LED rengi başına 45 mA ile 18...30 VDC veya 24 VAC
- Girişler: PNP/NPN
- Çağrı cihazı maks. 92 dB

Kablo Bağlantı Şeması



İşlevsel prensip

TL50 kule ışıkları, tüm sistemde yüksek görünürlükte durum göstergeleri ve belirgin bir kullanıcı kılavuzluğu sağlar. Rengarenk LED'lerden oluşturulabilir ve hem çağrı cihazı ile hem de çağrı cihazsız olarak mevcuttur. Doğrudan makinelerin üzerine, kabine ya da üretim hatlarının izleme konumlarına monte edebilirsiniz.

Kablo bağlantı şeması bir PNP tel ataması gösterir.

Kule ışığının tip kodunda alttan üste doğru ışık sırasını gösteren 10 renk mevcuttur: mavi (M), yeşil (Y), kırmızı (K), sarı (S), beyaz (B), turkuvaz (T), turuncu (T), mor (M), gök mavisi (G) ve eflatun (E). Örnek: TL50GYRQ, baştan

başı yeşil, sarı ve kırmızı renkleri ile düzenlenmiş.

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.		Ölçekli çizim
SMB30A	3032723	Montaj braketi, dikdörtgen paslanmaz çelik, 30 mm dişli sensörler için	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
SMB30SC	3052521	Montaj braketi, PBT siyah, 30 mm dişli sensörler için, döndürülebilir	