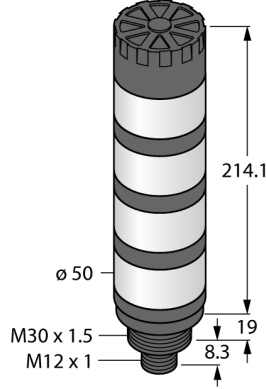


LED sinyal ışığı kule ışığı TL50BRYGACQ



Tip	TL50BRYGACQ
Tanıt. no.	3086940

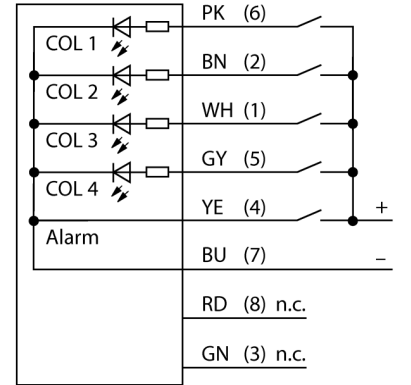
Sinyal ve ekran verileri	
Purpose	LED gösterge ışığı
İşlev	kule ışığı
İşık tipi	mavi kırmızı sarı yeşil
Dimmable	Hayır
Renk 1 özellikleri	Mavi, Sürekli açık, 4.5 lm
Renk 2 özellikleri	Kırmızı, Sürekli açık, 7.5 lm
Renk 3 özellikleri	Sarı, Sürekli açık, 5 lm
Renk 4 özellikleri	Yeşil, Sürekli açık, 23 lm
Acoustic signal	Sürekli ton, 92dB

Elektrik verileri	
Çalışma gerilimi U _s	18...30 VDC
DC nominal çalışma akımı I _a	≤ 45 mA
Çalışma gerilimi U _a	21...27VAC
Renk başına maksimum akım tüketimi	45 mA
İkaz sesinin maksimum akım tüketimi	25 mA
Giriş tipi	Bipolar (PNP/NPN)
Tipik yanıt süresi	< 10 msn

Mekanik veriler	
Cascadable	Hayır
Tasarım	Dişsiz silindirik, TL50
Boyutlar	Ø 50 x 241.5mm
Gövde malzemesi	Plastik, ABS, Gri
Window material	Polikarbonat, diffuse
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1, PVC
Çekirdek sayısı	8
Ortam sıcaklığı	-20...+50 °C
Relative humidity	0...95%
IP Derecesi	IP50

- Plastik gövde, siyah
- EMI'dan ve RFI'dan etkilenmez
- Koruma sınıfı IP50
- M12 x 1 erkek
- Çok renkli: Mavi (COL 1) / Yeşil (COL 2) / Turuncu (COL 3) / Kırmızı (COL 4)
- 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.

Testler/onaylar**Onaylar**

CE, UL listeli

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 başa yeşil, sarı ve kırmızı renkleri ile düzenlenmiş.

Aksesuarlar

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