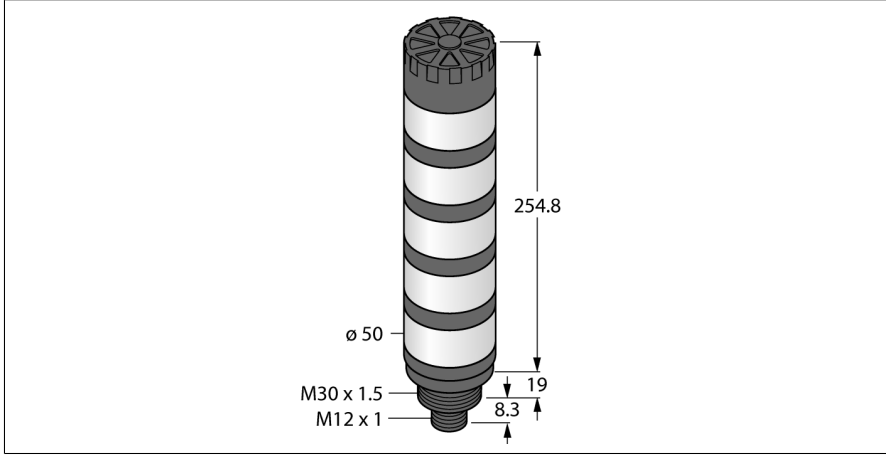


LED gösterge kule ışığı TL505AKQ



- Plastik gövde, siyah
- EMI'dan ve RFI'dan etkilenmez
- Koruma sınıfı IP50
- M12 x 1 erkek
- RGB LED'leri bulunan esnek ekran
- Kullanıcı tanımlı veya ön tanımlı ışık renkleri denetimi
- Yanıp sönme işlevi, değişim, iki renkli ekran ve yoğunluk kontrolü
- Özel olarak IO-Link üzerinden kontrol ve parametrelendirme
- Çağrı cihazı maks. 92 dB

Tip kodu	TL505AKQ
İdent no.	3804946
Purpose	LED gösterge ışığı
İşlev	kule ışığı
Cascadable	hayır
Tasarım	Dışsız silindirik
Konektör ataması	TL50
Gövde malzemesi	Plastik, ABS, Siyah
Window material	Polikarbonat, diffuse
Kablo Kılıf Malzemesi	PVC
IP Derecesi	IP50
Ortam sıcaklığı	-20...+50 °C
Relative humidity	0...95%
Onaylar	CE, UL listeli
Çalışma voltajı	18...30 VDC
DC nominal çalışma akımı	≤ 45 mA
Çalışma voltajı U₀	≥ 21 VAC
Çalışma voltajı U₀	≤ 27 VAC
Tipik yanıt süresi	< 20 msn
İletişim protokolü	IO-Link
Elektriksel bağlantı	Konektörler, M12 x 1
IO-Link	
IO-Link Özellikleri	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
İşlem verisi genişliği	16 bit
Çerçeve tipi	Tip_2_2
Function Pin 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
SIDI GSDML'ye dahildir	Evet
Işık tipi	RGB
Dimmable	hayır
Beeper sound	Sürekli ton
Volume	92 dB

Kablo Bağlantı Şeması

3 BU	-
1 BN	+
4 BK	IO-Link
2 WH	n.c.

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 başa yeşil, sarı ve kırmızı renkleri ile düzenlenmiş.

LED gösterge kule ışığı TL505AKQ

Aksesuarlar

Tip kodu	İdent no.	Açıklama	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	