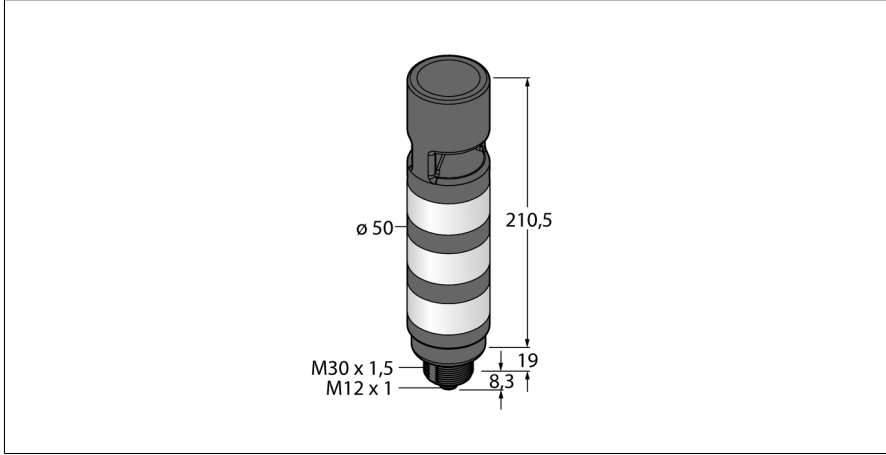


## LED gösterge kule ışığı TL50YGRAOS3KQ



- Plastik gövde, siyah
- EMI'dan ve RFI'dan etkilenmez
- Koruma sınıfı IP67
- M12 x 1 erkek
- Renkler: Sarı (COL 1) / Yeşil (COL 2) / Kırmızı (COL 3)
- IO-Link ile parametrelendirilebilir
- Çağrı cihazı: Her yöne, contalı, darbeli ton maks. 99 dB

### Kablo Bağlantı Şeması

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

<b>Tip kodu</b>	TL50YGRAOS3KQ
<b>İdent no.</b>	3803517

<b>Purpose</b>	LED gösterge ışığı
<b>İşlev</b>	kule ışığı
<b>Cascadable</b>	hayır
<b>Tasarım</b>	Dışsüz silindirik
<b>Konektör ataması</b>	TL50
<b>Gövde malzemesi</b>	Plastik, ABS, Siyah
<b>Window material</b>	Polikarbonat, diffuse
<b>Kablo Kılıf Malzemesi</b>	PVC
<b>IP Derecesi</b>	IP67
<b>Ortam sıcaklığı</b>	-20...+50 °C
<b>Relative humidity</b>	0...95%
<b>Onaylar</b>	CE, UL listeli

<b>Çalışma voltajı</b>	18...30 VDC
<b>DC nominal çalışma akımı</b>	≤ 45 mA
<b>Çalışma voltajı U<sub>s</sub></b>	≥ 21 VAC
<b>Çalışma voltajı U<sub>s</sub></b>	≤ 27 VAC
<b>Tipik yanıt süresi</b>	< 10 msn
<b>İletişim protokolü</b>	IO-Link
<b>Elektriksel bağlantı</b>	Konektörler, M12 x 1
<b>IO-Link</b>	
<b>IO-Link Özellikleri</b>	V 1.1
<b>Communication mode</b>	COM 2 (38.4 kBaud)
<b>İşlem verisi genişliği</b>	16 bit
<b>Çerçeve tipi</b>	Tip_2_2
<b>Function Pin 4</b>	IO-Link
<b>Maximum cable length</b>	20 m
<b>SIDI GSDML'ye dahildir</b>	Evet

<b>Işık tipi</b>	sarı
	yeşil
	kırmızı
<b>Dimmable</b>	hayır
<b>Beeper sound</b>	Darbeli
<b>Volume</b>	99 dB

### 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 izlenecek 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 aşağı yeşil, sarı ve kırmızı renkleri ile düzenlenmiş.