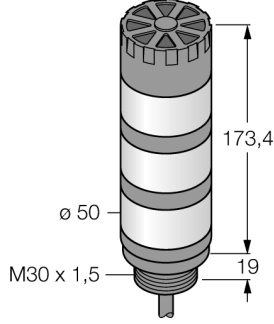
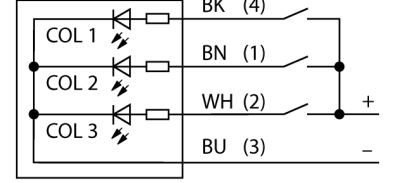


# LED sinyal ışığı kule ışığı TL50RYBA



- Plastik gövde, siyah
- EMI'dan ve RFI'dan etkilenmez
- Koruma sınıfı IP50
- Kablo, 2 m
- Çok renkli: Kırmızı (COL 1) / Sarı (COL 2) / Mavi (COL 3)
- 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 başa yeşil, sarı ve kırmızı renkleri ile düzenlenmiş.

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Tip                                     | TL50RYBA                      |
| Tanıt. no.                              | 3012386                       |
| Sinyal ve ekran verileri                |                               |
| Purpose                                 | LED gösterge ışığı            |
| İşlev                                   | kule ışığı                    |
| İşık tipi                               | kırmızı<br>sarı<br>mavi       |
| Dimmable                                | Hayır                         |
| Renk 1 özellikleri                      | Kırmızı, Sürekli açık, 7.5 lm |
| Renk 2 özellikleri                      | Sarı, Sürekli açık, 5 lm      |
| Renk 3 özellikleri                      | Mavi, Sürekli açık, 4.5 lm    |
| Acoustic signal                         | Sürekli ton, 92dB             |
| Çalışma gerilimi U <sub>s</sub>         | 18...30 VDC                   |
| DC nominal çalışma akımı I <sub>e</sub> | ≤ 45 mA                       |
| Çalışma gerilimi U <sub>s</sub>         | 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 192.4mm                |
| Gövde malzemesi                         | Plastik, ABS, Siyah           |
| Window material                         | Polikarbonat, diffuse         |
| Elektriksel bağlantı                    | Kablolar, 2 m, PVC            |
| Çekirdek sayısı                         | 5                             |
| Ortam sıcaklığı                         | -20...+50 °C                  |
| Relative humidity                       | 0...95%                       |
| IP Derecesi                             | IP50                          |
| Testler/onaylar                         |                               |
| Onaylar                                 | CE, UL listeli                |

## 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  |               |