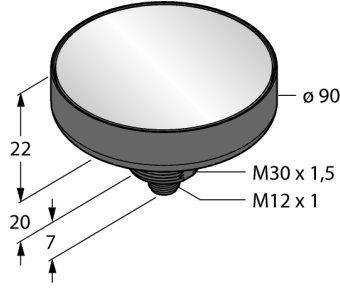


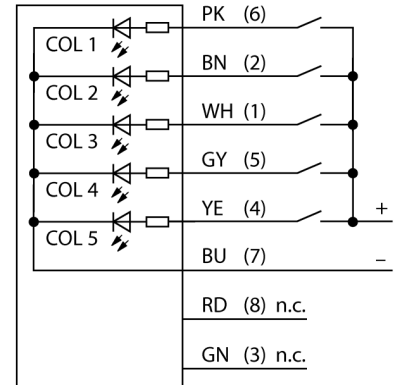
# LED sinyal ışığı Düz işaret ışığı K90TFDLWBGYPQ



|                                    |                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tip                                | K90TFDLWBGYPQ                             |
| Tanıt. no.                         | 3096193                                   |
| <b>Sinyal ve ekran verileri</b>    |                                           |
| Purpose                            | LED gösterge ışığı                        |
| İşlev                              | spot lamba                                |
| İşık tipi                          | beyaz<br>mavi<br>yeşil<br>sarı<br>kırmızı |
| LED kullanım ömrü (L70)            | 50000 h                                   |
| Dimmable                           | Hayır                                     |
| Renk 1 özellikleri                 | Beyaz, Sürekli açık, 235 lm               |
| Renk 2 özellikleri                 | Mavi, 55 lm                               |
| Renk 3 özellikleri                 | Yeşil, 175 lm                             |
| Renk 4 özellikleri                 | Sarı, 43 lm                               |
| Renk 5 özellikleri                 | Kırmızı, 83 lm                            |
| <b>Elektrik verileri</b>           |                                           |
| Çalışma gerilimi U <sub>a</sub>    | 12...30 VDC                               |
| Renk başına maksimum akım tüketimi | 475 mA                                    |
| Input power                        | 5.7 W                                     |
| Giriş tipi                         | PNP                                       |
| Tipik yanıt süresi                 | < 150 msn                                 |
| <b>Mekanik veriler</b>             |                                           |
| Cascadable                         | Hayır                                     |
| Tasarım                            | Aktüatör, K90FDL                          |
| Boyutlar                           | Ø 90 x 42mm                               |
| Gövde malzemesi                    | Plastik, PC                               |
| Window material                    | Polikarbonat, clear                       |
| Elektriksel bağlantı               | Konektörler, M12 x 1, PVC                 |
| Çekirdek sayısı                    | 8                                         |
| Ortam sıcaklığı                    | -40...+50 °C                              |
| IP Derecesi                        | IP67                                      |

- Çok yönlü LED ekran
- Koruma sınıfı IP67
- Mekanik vidalı dış M30 x 1,5
- M12 x 1 erkek, 8 telli
- Renkler: Beyaz (COL 1), Mavi (COL 2), Yeşil (COL 3), Sarı (COL 4), Kırmızı (COL 5)
- Birden çok giriş etkinken renkler arasında geçiş yapar
- İşletme gerilimi: 12...30 VDC
- Ayrıca kontrol edilebilir
- Girişler: PNP

## Kablo Bağlantı Şeması



## İşlevsel prensip

LED ekran, koruma sınıfı IP67 olan sağlam tasarımı sayesinde endüstriyel kullanım için uygundur. LED ekran, giriş sinyali periyodunda yanar.

Her zaman yalnızca bir renk yanar. Bir dizi rengin eş zamanlı kontrolü, renklerin döngüsel bir değişimini sağlar.

Testler/onaylar

Onaylar

CE, UL listeli