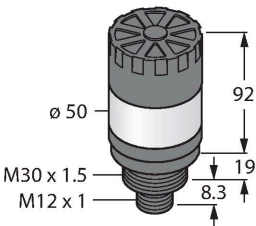


TL500AQ

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Wskaźnik jednokolorowy/ wielofunkcyjny z sygnalizacją dźwiękową



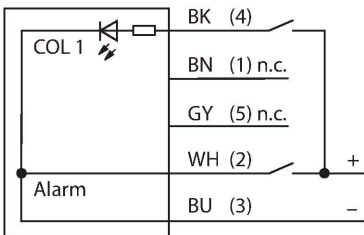
Dane techniczne

|                                                      |                                                    |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Typ                                                  | TL500AQ                                            |
| Nr kat.                                              | 3034074                                            |
| Dane sygnału i wyświetlacza                          |                                                    |
| Cel                                                  | Wskaźnik świetlny LED                              |
| Funkcja                                              | Kolumna świetlna                                   |
| Rodzaj światła                                       | pomarańczowy                                       |
| Możliwość ściemnienia                                | Nie                                                |
| Cechy koloru 1                                       | Pomarańczowy, Stałe włączony, 15.5 lm              |
| sygnał dźwiękowy                                     | Ton stały, 92 dB                                   |
| Dane elektryczne                                     |                                                    |
| Napięcie robocze $U_B$                               | 18...30 V DC                                       |
| Prąd znamionowy DC $I_o$                             | ≤ 45 mA                                            |
| Napięcie robocze $U_B$                               | 21...27 V AC                                       |
| Maks. pobór prądu na kolor                           | 45 mA                                              |
| Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego | 25 mA                                              |
| Typ wejścia                                          | Bipolarne (PNP/NPN)22                              |
| Typowy czas odpowiedzi                               | < 10 ms                                            |
| Dane mechaniczne                                     |                                                    |
| Kaskadowe                                            | Nie                                                |
| Wykonanie                                            | Gładki cylinder, TL50                              |
| Wymiary                                              | Ø 50 x 119.4 mm                                    |
| Materiał obudowy                                     | Tworzywo sztuczne, ABS, Kat6 <sub>A</sub> , Czarny |
| Window material                                      | Poliwęglan, rozproszone                            |
| Połączenie elektryczne                               | Złącze, M12 x 1, PVC                               |
| Liczba żył przewodu                                  | 4                                                  |

Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP50
- złącze męskie M12 x 1
- Wykonanie jednokolorowe: Pomarańczowy (COL 1)
- Napięcie zasilania: 18...30 VDC lub 24 VAC przy 45 mA dla każdego koloru LED
- Wejścia: PNP/NPN
- Sygnał dźwiękowy, maks. 92 dB

Schemat podłączenia



Zasada działania

Wskaźnik jednokolorowy/wielofunkcyjny z sygnalizacją dźwiękową  
Wytrzymała i ekonomiczna kolumna świetlna LED, prosta w montażu  
Czytelne dla operatora podświetlane segmenty informujące o stanie systemu  
Wyświetlanie do 5 kolorów  
Urządzenie kompaktowe, brak kontrolera  
Bez potrzeby składania  
Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP

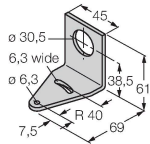
Dane techniczne

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Temperatura pracy   | -20...+50 °C     |
| Wilgotność względna | 0...95 %         |
| Stopień ochrony     | IP50             |
| Testy/aprobaty      |                  |
| Certyfikaty         | CE, UL w wykazie |

Akcesoria

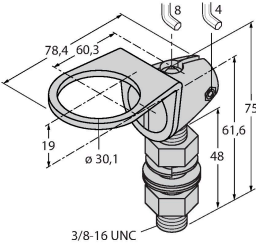
SMB30A 3032723

Uchwyt montażowy, prostokątny, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 30mm



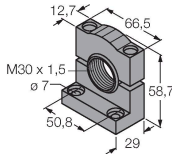
SMB30FA 3074005

Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401



SMB30SC 3052521

Uchwyt montażowy, czarny PBT, dla czujników z gwintem 30 mm, obrotowy



Akcesoria

Rysunek wymiarowy Typ Nr kat.

RKC4.4T-2/TEL

6625013

Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobaty cULus



WKC4.4T-2/TEL

6625025

Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowne, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobaty cULus

