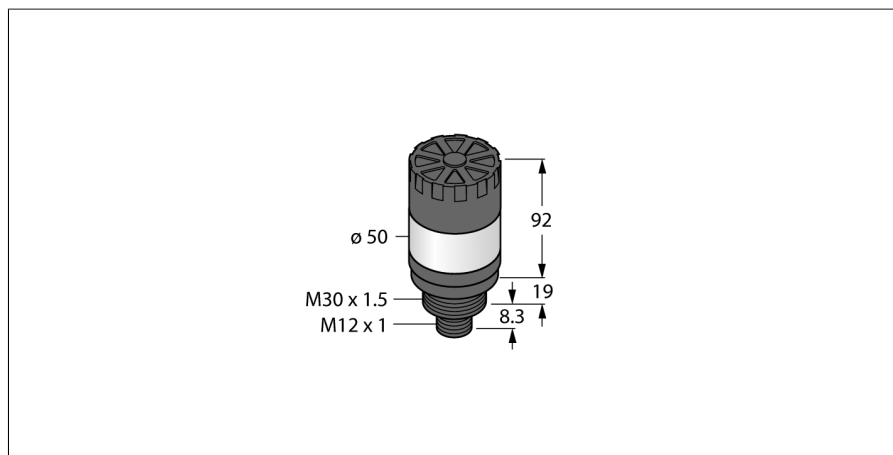


Oświetlenie sygnalizacyjne LED

Wskaźnik jednokolorowy/wielofunkcyjny z sygnalizacją dźwiękową

TL50RAKQ



Typ	TL50RAKQ
Nr kat.	3801288

Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	czerwony
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Czerwony, Programowalne, 13 lm
sygnał dźwiękowy	Ton stały, 92dB

Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_b	18...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_a	≤ 45 mA
Napięcie robocze U_s	21...27V AC
Maks. pobór prądu na kolor	70 mA
Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego	50 mA
Protokół komunikacyjny	IO-Link
Typ wejścia	Protokół komunikacyjny
Typowy czas odpowiedzi	< 10 ms

IO-Link	
Specyfikacja IO-Link	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Process data width	16 bit
Frame type	Type_2_2
Funkcja styk 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
W zestawie SIDI GSDML	Tak

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP50
- złącze męskie M12 x 1
- Monochromatyczny: Czerwony
- Parametryzacja za pomocą IO-Link
- 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 mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Gładki cylinder, TL50
Wymiary	Ø 50 x 119.4 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, ABS, Kat6,Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-20...+50 °C
Wilgotność względna	0...95%
Stopień ochrony	IP50
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SMB30A	3032723	Uchwyt montażowy, prostopadłościenny, 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	