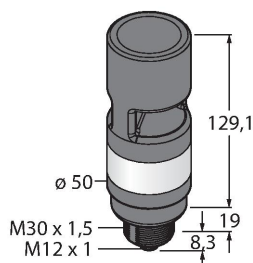


TL50YAOS3IQ

Wskaźniki LED – kolumna świetlna



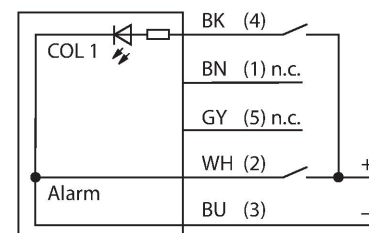
Dane techniczne

Typ	TL50YAOS3IQ
Nr kat.	3092095
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	żółty
Możliwość ściemnienia	nie
Cechy koloru 1	Żółty, Stałe włączone, 5 lm
sygnał dźwiękowy	Impulsowy z regulowanym natężeniem, 95 dB
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania	18...30 V DC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 45 mA
Napięcie zasilania	21...27 V AC
Maks. pobór prądu na kolor	45 mA
Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego	45 mA
Typ wejścia	Bipolarne (PNP/NPN)
Typowy czas odpowiedzi	< 10 ms
Dane mechaniczne	
kaskadowe	nie
Wykonanie	Gładki cylinder, TL50
Wymiary	Ø 50 x 156.6 x 156.6 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, ABS, Kat6 _A Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącza, M12 x 1, PVC
Liczba żył przewodu	4

Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP67
- złącze męskie M12 x 1
- Wykonanie jednokolorowe: Żółty (COL 1)
- Napięcie zasilania: 18...30 VDC lub 24 VAC przy 45 mA dla każdego koloru LED
- Wejścia: PNP/NPN
- Sygnalizator dźwiękowy: Wielokierunkowy, uszczelniony, ton impulsowy z nastawą głośności do 95 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 %
Klasa ochrony	IP67
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-pinowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-pinowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com