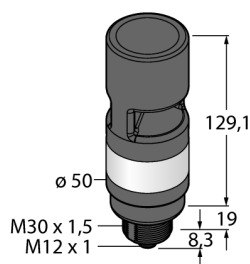


Oświetlenie sygnalizacyjne LED

kolumna świetlna

TL50HBAOS3IQ



Typ	TL50HBAOS3IQ
Nr kat.	3095051

Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	niebieski
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Niebieski, Stałe włączony, 23 lm
sygnał dźwiękowy	Impulsowy z regulowanym natężeniem, 95dB

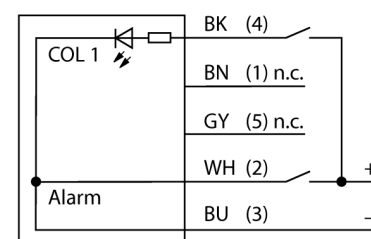
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_a	18...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_a	≤ 100 mA
Napięcie robocze U_b	21...27V AC
Maks. pobór prądu na kolor	100 mA
Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego	45 mA
Typ wejścia	Bipolarne (PNP/NPN)
Typowy czas odpowiedzi	< 10 ms

Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Gładki cylinder, TL50
Wymiary	$\varnothing 50 \times 156.6$ mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, ABS, Kat6, Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 $\times$ 1, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-20...+50 °C
Wilgotność względna	0...95%
Stopień ochrony	IP67

Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP67
- złącze męskie M12 x 1
- Wykonanie jednokolorowe: niebieski (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