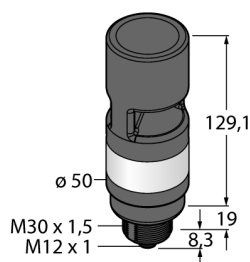


Oświetlenie sygnalizacyjne LED kolumna świetlna TL50HYAOS3Q



Typ	TL50HYAOS3Q
Nr kat.	3088546

Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	żółty
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Żółty, Stałe włączone, 23 lm
sygnał dźwiękowy	Impulsowy, 99dB

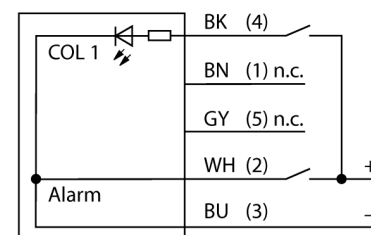
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_a	18...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_a	≤ 100 mA
Napięcie robocze U_b	21...27V AC
Maks. pobór prądu na kolor	100 mA
Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego	45 mA
Typ wejścia	Bipolarne (PNP/NPN)
Typowy czas odpowiedzi	< 10 ms

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/aprobata	
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: 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 do 99 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