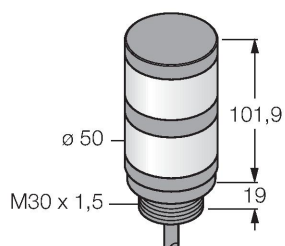


TL50HZGR

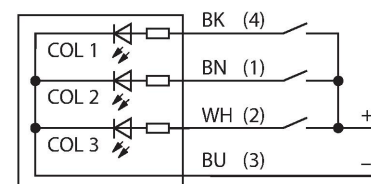
Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Kolumna świetlna o wysokiej jasności



Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP67
- Przewód, 2 m
- Wykonanie wielokolorowe: zielony (COL 1) / czerwony (COL 2)
- Napięcie zasilania: 85...264 VAC

Schemat podłączenia



Zasada działania

Kolumny świetlne TL50H, w wersji o dużej jasności, wyraźnie wskazują stan i zapewniają operatorowi intuicyjne wskazówki. Można je montować z różnokolorowych diod LED i są dostępne z sygnałem dźwiękowym lub bez niego. Mogą być instalowane bezpośrednio na maszynie, w szafie lub w miejscu kontroli na linii produkcyjnej.

Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP. 5 kolorów do wyboru: niebieski (B), zielony (G), czerwony (R), żółty (Y) i biały (W), które określają układ świateł w kierunku od dołu ku górze w kodzie typu kolumny świetlnej. Przykład: TL50GYRQ – kolory kolumny świetlnej w kolejności od dołu do góry: zielony, żółty i czerwony.

Dane techniczne

Typ	TL50HZGR
Nr kat.	3034775
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	zielony czerwony
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Zielony, Stałe włączone, 60 lm
Cechy koloru 2	Czerwony, Stałe włączone, 32 lm
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_b	85...264 V AC
Nominalny prąd zasilania AC	≤ 80 mA
Maks. pobór prądu na kolor	60 mA
Typ wejścia	AC
Typowy czas odpowiedzi	< 500 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Gładki cylinder, TL50Z
Wymiary	Ø 50 x 189.4 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, ABS, Kat6 _A , Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Kabel, 2 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-40...+50 °C

Dane techniczne

Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP67
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

