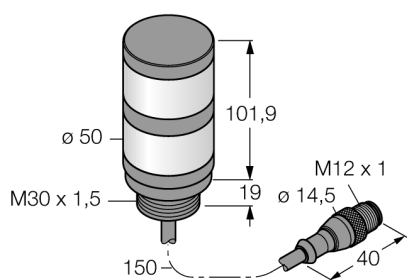


Oświetlenie sygnalizacyjne LED

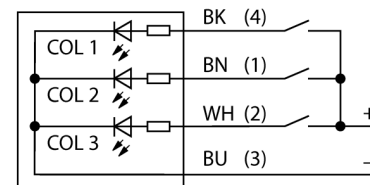
Kolumna świetlna o wysokiej jasności

TL50HZGRQP



- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP67
- Przewód 150 mm z męskim złączem M12 x 1
- Wykonanie wielokolorowe: zielony (COL 1) / czerwony (COL 2)
- Napięcie zasilania: 85...264 VAC

Schemat podłączenia



Zasada działania

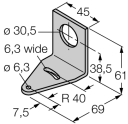
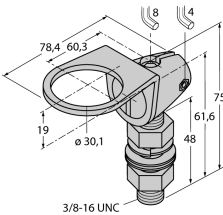
Kolumny świetlne TL50H, w wersji o dużej jasności, wyraźnie wskazują stan i zapewniają operatorowi intuicyjne wskazówki. Można je montować z różnokolorowymi diodami LED i są dostępne z sygnałem dźwiękowym lub bez niego. Mogą być instalowane bezpośrednio na maszynie, w szafie lub w miejscu kontroli na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

Typ	TL50HZGRQP
Nr kat.	3032640
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_n	85...264V 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, Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Kabel ze złączem, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Wilgotność względna	0...95%
Stopień ochrony	IP67
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	