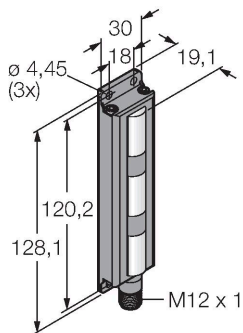


TL30FRGRQ

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Wskaźnik wielofunkcyjny/ wielokolorowy



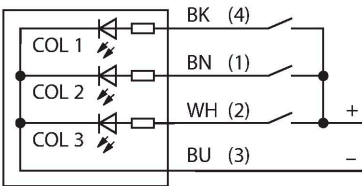
Dane techniczne

Typ	TL30FRGRQ
Nr kat.	3018664
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	czerwony zielony czerwony
Możliwość ściemnienia	Nie
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_B	18...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_B	≤ 18 mA
Napięcie robocze U_B	21...27 V AC
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 1 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Prostopadłościenny, TL30F
Wymiary	128.1 x 30 x 19.1 mm
Materiał obudowy	Aluminium, AL
Window material	akryl, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Stopień ochrony	IP65
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE

Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Stopień ochrony IP65
- Złącze M12 x 1
- Kolory: Czerwony (COL 1) / zielony (COL 2) / czerwony (COL 3)
- Napięcie zasilania: 18...30 VDC lub 24 VAC przy 45 mA dla każdego koloru LED
- Wejścia: PNP/NPN

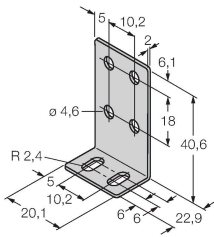
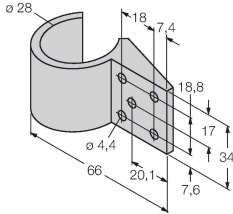
Schemat podłączenia



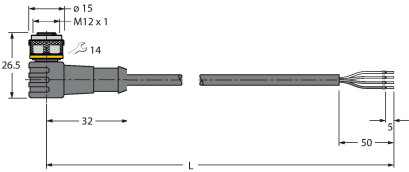
Zasada działania

Płaski wielofunkcyjny/wielokolorowy wskaźnik
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

Akcesoria

SMBPVA1	3056884	SMBPVA2	3054451
Wspornik montażowy do PVA i PVD, stal nierdzewna; zestaw składający się z dwóch wsporników i wkrętów		Uchwyt montażowy, do PVA i PVD, do montażu na rurach 28 mm, w zestawie 4 wsporniki (2 na czujnik)	
			

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobatą cULus
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 4-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobatą cULus