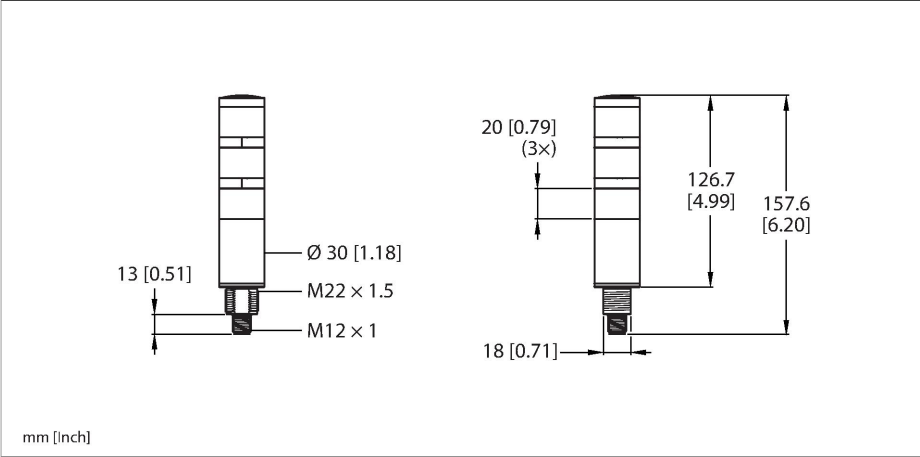


TL30BGRBXXNXQD

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Kolumna świetlna



Dane techniczne

Typ	TL30BGRBXXNXQD
Nr kat.	3805382
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	zielony czerwony niebieski
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Zielony, Stałe włączone, 7.5 lm
Cechy koloru 2	Czerwony, 2.5 lm
Cechy koloru 3	Niebieski, 2 lm
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	12...30 V DC
Maks. pobór prądu na kolor	40 mA
Typ wejścia	Bipolarne (PNP/NPN)
Typowy czas odpowiedzi	< 1 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Gładki cylinder, TL30B
Wymiary	Ø 30 x 157.7 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 _A Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Temperatura składowania	-40...+70 °C

Cechy charakterystyczne

- Kompaktowa obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Klasa ochrony IP65
- Mechaniczny gwint wkręcany, M22 x 1,5
- M12 x 1 złącze męskie
- Kolory: zielony (COL 1), czerwony (COL 2), niebieski (COL 3)
- Napięcie robocze: 12...30 V DC
- Obwód wejściowy PNP lub NPN, 5-stykowy, zależnie od okablowania

Zasada działania

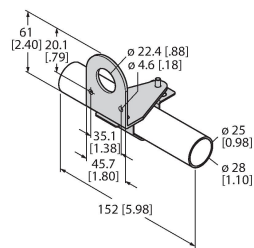
Wytrzymały wielofunkcyjny moduł bazowy serii TL30 dostępny jest w różnych wariantach i charakteryzuje się prostym montażem. Każda kolumna może mieć od dwóch do pięciu kolorowych diod LED i opcjonalny sygnalizator dźwiękowy. Wskazania kolumny są dobrze widoczne zarówno w aplikacjach wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków. Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP. Dostępnych jest 5 kolorów: niebieski (B), zielony (G), czerwony (R), żółty (Y) i biały (W), których można używać w dowolnej konfiguracji. Przykład: TL30BGYRXXNXQDQ — kolory kolumny świetlnej w kolejności od dołu do góry: zielony, żółty i czerwony.

Dane techniczne

Wilgotność względna	0...90 %
Stopień ochrony	IP65
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, cULus

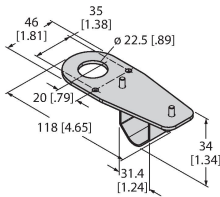
Akcesoria

SMB22RAVK 3078614



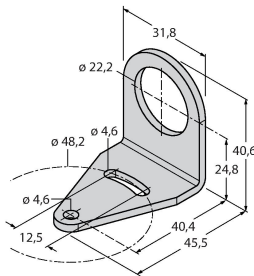
Uchwyt montażowy, prostopadłościenny, stal nierdzewna, do czujników z gwintem 22 mm, do prętów okrągłych Ø 28 mm

SMB22FVK 3078615



Uchwyt montażowy, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 22 mm, dla cylindrów Ø 28 mm

SMB22A 3079414



Mounting bracket, stainless steel, for K30L series

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 5-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 5-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus