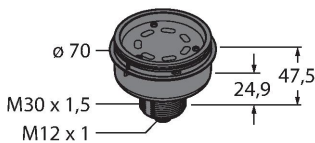


B-TL70DXN2-Q5

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Modułowa kolumna sygnalizacyjna

Moduły bazowe ze zintegrowanym odbiornikiem bezprzewodowym



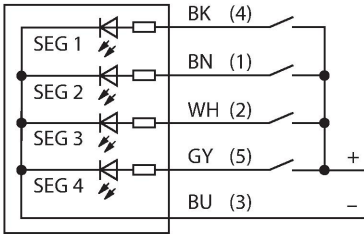
Dane techniczne

Typ	B-TL70DXN2-Q5
Nr kat.	3094217
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Możliwość ściemnienia	Nie
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	12...30 V DC
Maks. pobór prądu na kolor	420 mA
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 180 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Gładki cylinder, TL70
Wymiary	Ø 70 x 47.5 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 _A Czarny
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP65
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Klasa ochrony IP65
- Zabezpieczenie przed zakłóceniami elektromagnetycznymi i wysokoczęstotliwościowymi
- Złącze męskie M12 × 1, 5-stykowe
- Element końcowy w ramach zestawu
- Napięcie zasilania: 12...30 VDC
- Zintegrowany moduł komunikacji radiowej
- Węzeł kompatybilny z DX80
- Konfiguracja za pomocą przełączników konfiguracyjnych

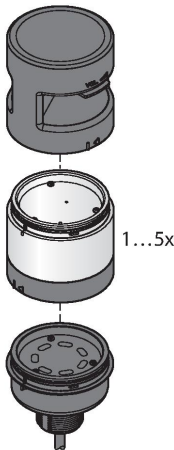
Schemat podłączenia



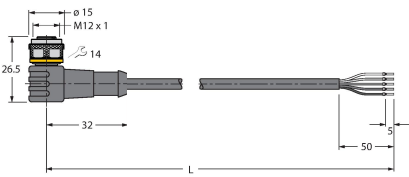
Zasada działania

Wytrzymałe, wielofunkcyjne kolumny świetlne są dostępne w różnych wariantach i charakteryzują się prostym montażem. Każda kolumna może składać się z maksymalnie pięciu kolorowych elementów i opcjonalnego sygnalizatora dźwiękowego. Wszystkie segmenty można konfigurować za pomocą przełączników DIP.

Dostępnych jest 5 kolorów, niebieski (B), zielony (G), czerwony (R), żółty (Y) i biały (W), których można używać w dowolnej konfiguracji.
Układ segmentów można zmieniać, a także dodawać nowe segmenty. Wyboru odpowiedniego portu dokonuje się za pomocą modułu bazowego.
Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP.



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; aprobatą cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 5-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobatą cULus

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	SG-TL70-G	3092211	Segment kolumny TL70, kolor: Zielony
	SG-TL70-Y	3092212	Segment kolumny TL70, kolor: Żółty

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	SG-TL70-R	3092213	Segment kolumny TL70, kolor: Czerwony
	SG-TL70-B	3092214	Segment kolumny TL70, kolor: Niebieski
	SG-TL70-W	3092215	Segment kolumny TL70, kolor: Biały
	SG-TL70-A	3092221	Segment dźwiękowy kolumny TL70, czarny