B-TL70-5
Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Modułowa kolumna sygnalizacyjna
Moduły bazowe

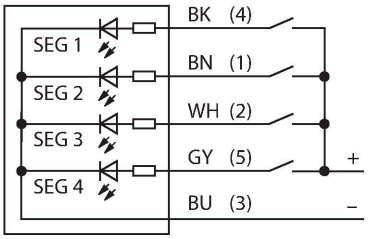
Dane techniczne

Typ	B-TL70-5
Nr kat.	3092223
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	Bipolarne (PNP/NPN)
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	Kabel, 2 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
- Stopień ochrony IP65
- Odporność na zakłócenia EMI i RFI
- Przewód PVC 2 m, 5-żyłowy
- Element końcowy w ramach zestawu
- Napięcie robocze: 12…30 VDC
- Wejścia: PNP/NPN
- Konfiguracja za pomocą przełączników konfiguracyjnych

Schemat podłączenia

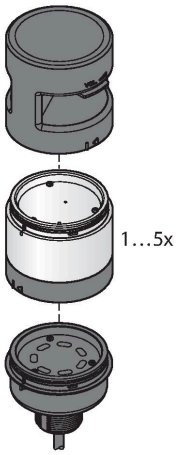


Zasada działania

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

B-TL70-5| 04-03-2025 16-44 | Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych

odpowiedniego portu dokonuje się za pomocą modułu bazowego.
Schemat podłączenia przedstawia konfigurację pinów dla wersji PNP.



Akcesoria

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

B-TL70-5| 04-03-2025 16-44 | Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych