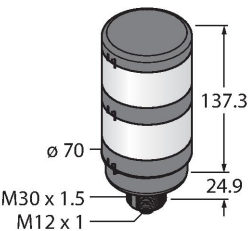


TL70BYQ

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Modułowa kolumna sygnalizacyjna

Wstępnie złożone



Dane techniczne

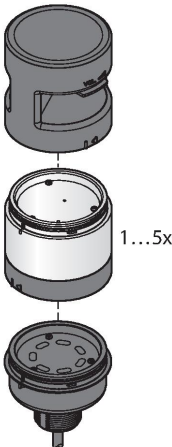
Typ	TL70BYQ
Nr kat.	3800576
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Kolumna świetlna
Rodzaj światła	niebieski żółty
Aperture angle degree	360 °
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Niebieski, Można skonfigurować przez przełączniki DIP, 32 lm
Cechy koloru 2	Żółty, Można skonfigurować przez przełączniki DIP, 22 lm
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 161.3 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 _A , Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone

Cechy charakterystyczne

- Obudowa z tworzywa sztucznego, czarna
- Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne (EMI) i radiowe (RFI)
- Klasa ochrony IP65
- M12 × 1 złącze męskie
- Kolory: Niebieski (COL 1), żółty (COL 2)
- Możliwość przełączenia funkcji świecenia ciągłego i migania
- Napięcie robocze: 12...30 VDC
- Wejścia: PNP/NPN
- Konfiguracja za pomocą przełączników konfiguracyjnych

Zasada działania

Wytrzymałe wielofunkcyjne kolumny świetlne dostępne są w różnych wariantach i charakteryzują się prostym montażem. Każda kolumna świetlna może się składać z 5 kolorów i opcjonalnie z sygnalizatora dźwiękowego. Wszystkie segmenty konfiguruje się za pomocą przełączników DIP. Dostępnych jest 5 kolorów - niebieski (B), zielony (G), czerwony (R), żółty (Y) i biały (W) - które mogą być używane w różnych konfiguracjach. W dowolnym momencie ustawienie poszczególnych segmentów może być modyfikowane, jak również mogą zostać dodane kolejne elementy. Wybór sposobu podłączenia jest związany z zastosowanym modulem bazowym. Dostępne są również wersje konfekcjonowane.



Dane techniczne

Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP65
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

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