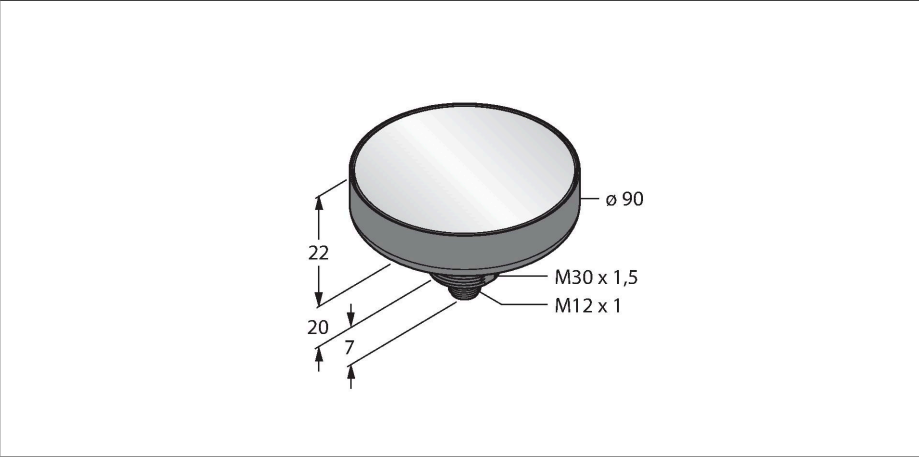


K90TFDLBGYPQ

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – Płaski beacon



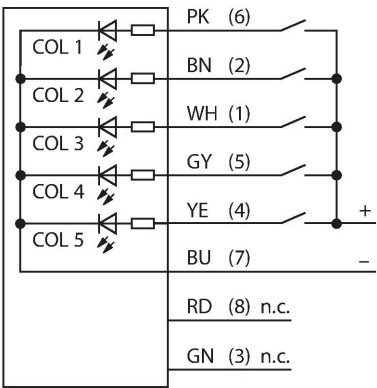
Dane techniczne

Typ	K90TFDLBGYPQ
Nr kat.	3096192
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	niebieski zielony żółty czerwony
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Niebieski, Stale włączony, 55 lm
Cechy koloru 2	Zielony, 175 lm
Cechy koloru 3	Żółty, 43 lm
Cechy koloru 4	Czerwony, 83 lm
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	12...30 V DC
Maks. pobór prądu na kolor	475 mA
Input power	5.7 W
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 150 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Element aktywujący, K90FDL
Wymiary	Ø 90 x 42 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Window material	Poliwęglan, przezroczysty
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, PVC

Cechy charakterystyczne

- Wskaźnik LED do pracy w jasnym świetle dziennym
- Stopień ochrony IP67
- Gwint M30 x 1,5
- Męskie złącze M12 x 1, 8-pinowe
- Kolory: Niebieski (COL 1) / zielony (COL 2) / żółty (COL 3) / czerwony (COL 4)
- Zmienia kolory, gdy wiele wejść jest aktywnych
- Napięcie zasilania: 12...30 VDC
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Wejścia: PNP

Schemat podłączenia



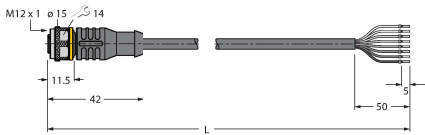
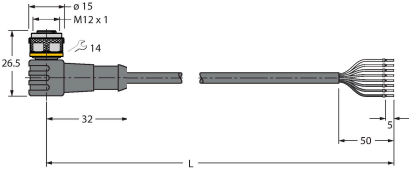
Zasada działania

Wskaźnik LED nadaje się do zastosowań przemysłowych dzięki swojej wytrzymałej konstrukcji i wykonaniu o stopniu ochrony IP67. Wskaźnik LED świeci, gdy na wejście jest podawany sygnał. W danej chwili świeci się tylko jeden kolor. Jednoczesne sterowanie kilkoma kolorami umożliwia cykliczną zmianę kolorów.

Dane techniczne

Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Stopień ochrony	IP67
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	RKC8T-2/TEL	6625130	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 8-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus
	WKC8T-2/TEL	6625133	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 8-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobata cULus