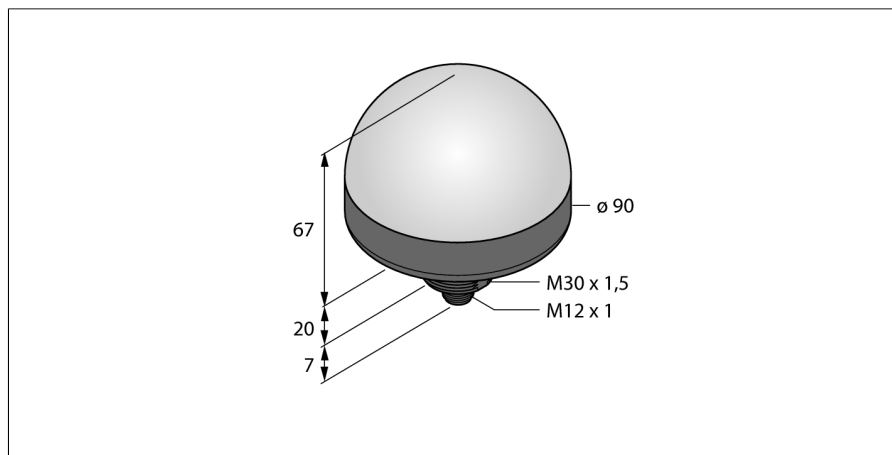


Oświetlenie sygnalizacyjne LED Wskaźnik ostrzegawczy K90TLBGYRNQ



Typ	K90TLBGYRNQ
Nr kat.	3092874

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, Stałe włączone, 55 lm
Cechy koloru 2	Zielony, 150 lm
Cechy koloru 3	Żółty, 35 lm
Cechy koloru 4	Czerwony, 65 lm

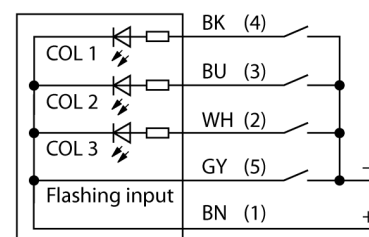
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_s	12...30 V DC
Maks. pobór prądu na kolor	475 mA
Input power	5.7 W
Typ wejścia	minus-schaltend
Typowy czas odpowiedzi	< 150 ms

Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Półkula, K90L
Wymiary	Ø 90 x 87 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Stopień ochrony	IP67

Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

- Wielostronny wskaźnik LED
- Stopień ochrony IP67
- Gwint M30 x 1,5
- Męskie złącze M12 x 1, 5-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: NPN

Schemat podłączenia

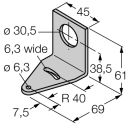
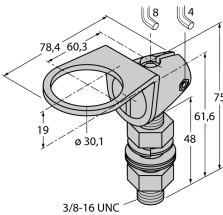


Zasada działania

Ze względu na wytrzymałą konstrukcję i obudowę w stopniu ochrony IP67, wskaźnik LED dedykowany jest do zastosowań przemysłowych. Wskaźnik LED świeci, gdy na wejście podawany jest stan wysoki

W danym momencie aktywowany może być tylko jeden kolor. Jednoczesna aktywacja kilku kolorów powoduje cykliczne przełączanie między kolorami.

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SMB30A	3032723	Uchwyt montażowy, prostopadłościenny, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 30mm	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	
SMB30SC	3052521	Uchwyt montażowy, czarny PBT, dla czujników z gwintem 30 mm, obrotowy	