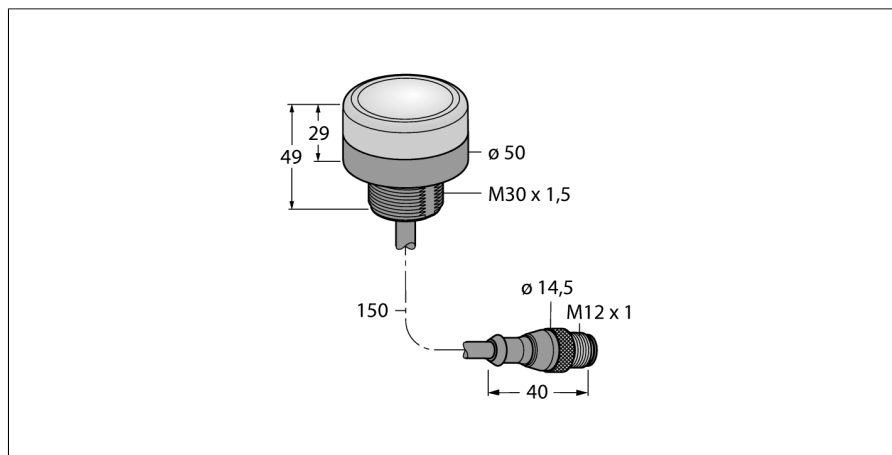


Oświetlenie sygnalizacyjne LED wskaźnik ostrzegawczy K50BCLRXXPQP



Typ	K50BCLRXXPQP
Nr kat.	3018869

Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	czerwony
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Czerwony, Stałe włączony
Cechy szczególne	Zgodność z modułem I/O Do mycia

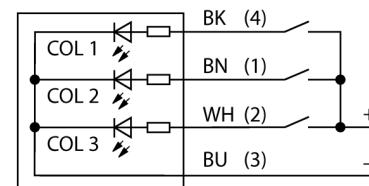
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_b	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_b	≤ 160 mA
Maks. pobór prądu na kolor	160 mA
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 7 ms

Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Element aktywujący, K50BL
Wymiary	$\varnothing 50 \times 49$ mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6, Czarny
Window material	Poliwęglan, przezroczysty
Połączenie elektryczne	Kabel ze złączem, M12 $\times$ 1, 0.15 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Wilgotność względna	0...90%
Stopień ochrony	IP67 IP69

Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, cULus w wykazie

- Wskaźnik LED widoczny ze wszystkich stron
- Widok z góry i z boku
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Gwint M30x1,5
- Stopień ochrony IP67
- Wykonanie jednokolorowe: Czerwony (COL 1)
- Przewód z męskim złączem M12 x 1
- Napięcie zasilania 12...30 VDC

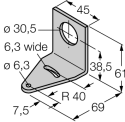
Schemat podłączenia



Zasada działania

LED posiada stopień ochrony IP67/ IP69k i przeznaczony jest do pracy w aplikacjach wewnętrznych i na zewnątrz. Zależnie od podłączenia jeden z dwóch kolorów świeci w sposób stały tak długo, jak podawany jest stan wysoki na wejście PNP.

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
SMB30A	3032723	Uchwyt montażowy, prostopadłościenny, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 30mm	
SMB30SC	3052521	Uchwyt montażowy, czarny PBT, dla czujników z gwintem 30 mm, obrotowy	