

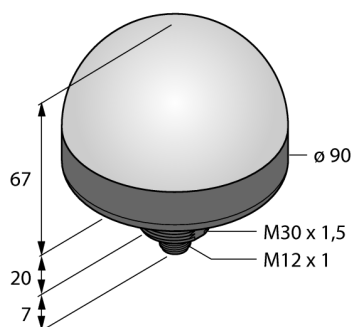
Wskaźniki LED

Wskaźnik ostrzegawczy

K90LGPQ

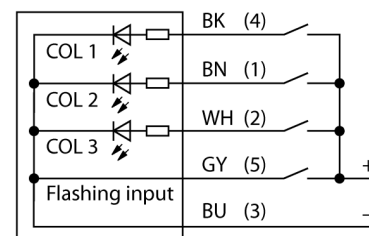
TURCK

Industrial
Automation



- Wielostronny wskaźnik LED
- Stopień ochrony IP67
- Gwint M30 x 1,5
- Męskie złącze M12 x 1, 5-pinowe
- Wykonanie jednokolorowe: Zielony (COL 1)
- Funkcja migania (1,6 Hz) wybierana za pomocą wejścia funkcyjnego
- Napięcie zasilania: 12...30 VDC
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Wejścia: PNP

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. Kolor o wyższym prioryecie zastępuje te o niższym. Np. COL 3 ma wyższy priorytet niż COL 1 i 2.

Jeżeli wejście funkcyjne jest podłączone do napięcia zasilania sposób sygnalizacji zmienia się ze stałej sygnalizacji w migającą.

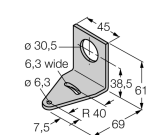
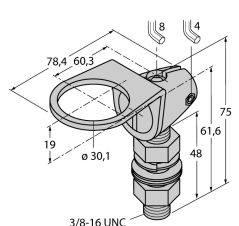
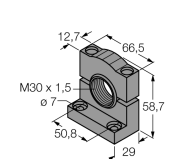
Typ	K90LGPQ
Nr kat.	3092808
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Tryb pracy	Oświetlenie punktowe
Wykonanie	Cylindryczne, gwintowane
Nazwa obudowy	K90L
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC
Window material	tworzywo sztuczne, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, 5-stykowe
Okres użyteczności	50000 h
Klasa ochrony	IP67
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Certyfikaty	CE, UL w wykazie
Napięcie zasilania	12...30 V DC
Input power	5.7 W
Typowy czas odpowiedzi	< 75 ms
Rodzaj światła	zielony
Długość fali	525nm
Luminous flux lumen	150 lm

Wskaźniki LED
Wskaźnik ostrzegawczy
K90LGPQ

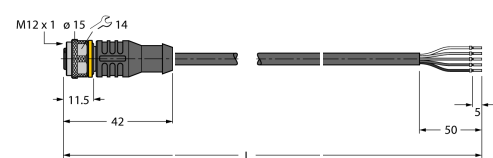
TURCK

Industrial
Automation

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	

Akcesoria - okablowanie

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
RKC4.5T-2/TEL	6625016	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, proste, 5-pi- nowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com	
WKC4.5T-2/TEL	6625028	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 5-pi- nowe, długość: 2 m; materiał otuliny: PVC, czarny; certyfikat cULus; dostępne również inne długości kabli i typy otuliny, patrz www.turck.com	