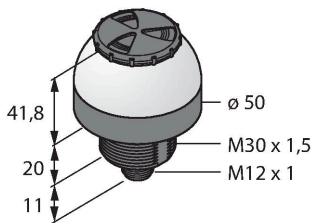


K50LGRALS4YPQ

Oświetlenie sygnalizacyjne LED – wskaźnik ostrzegawczy z sygnalizacją dźwiękową



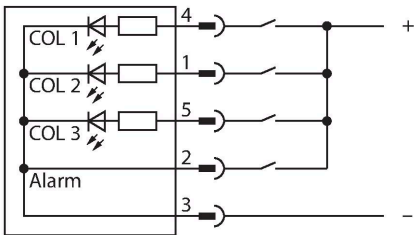
Dane techniczne

Typ	K50LGRALS4YPQ
Nr kat.	3030533
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	zielony czerwony żółty
Możliwość ściemnienia	Nie
Cechy koloru 1	Zielony, Stale włączony
Cechy koloru 2	Czerwony
Cechy koloru 3	Żółty
Cechy koloru 4	Żółty
sygnał dźwiękowy	Oddzielony, 94 dB
Cechy szczególne	Do mycia
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U_B	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC I_B	≤ 65 mA
Maks. pobór prądu na kolor	35 mA
Maksymalne bieżące zużycie sygnalizatora dźwiękowego	35 mA
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 1 ms
Dane mechaniczne	
Kaskadowe	Nie
Wykonanie	Półkula, K50L

Cechy charakterystyczne

- Wskaźnik LED widoczny ze wszystkich stron
- Sygnał staccato: 94dB
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Gwint M30 x 1,5
- Stopień ochrony IP67
- Wykonanie wielokolorowe: zielony (COL 1) / czerwony (COL 2) / żółty (COL 3)
- 5-pinowe złącze męskie M12 x 1
- Napięcie zasilania 12...30 VDC

Schemat podłączenia



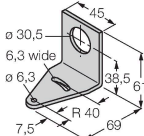
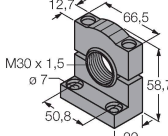
Zasada działania

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

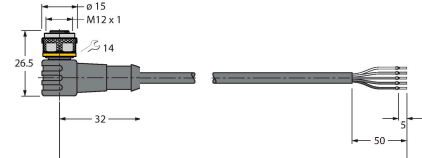
Dane techniczne

Wymiary	Ø 50 x 73 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC Tworzywo termoplastyczne, Kat6 _A Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 × 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-20...+50 °C
Wilgotność względna	0...95 %
Stopień ochrony	IP67
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL w wykazie

Akcesoria

SMB30A	3032723	SMB30SC	3052521
Uchwyt montażowy, prostopadłościenny, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 30mm		Uchwyt montażowy, czarny PBT, dla czujników z gwintem 30 mm, obrotowy	
			

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; aprobatą cULus
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Kabel połączeniowy, złącze żeńskie M12, kątowe, 5-styk., długość kabla: 2 m, materiał powłoki: PVC, czarny; aprobatą cULus