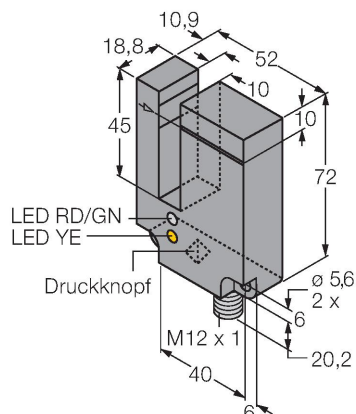


SLE10B6VYQ

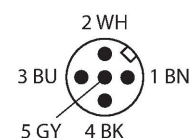
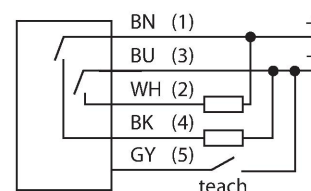
Czujnik fotoelektryczny – czujnik szczelinowy



Cechy charakterystyczne

- 5-pinowe złącze męskie M12 x 1
- Stopień ochrony IP67
- Szerokość szczeliny 10 mm
- Nastawa czułości za pomocą przycisku uczonego
- Napięcie zasilania: 10...30 VDC
- Wyjście dwustanowe, bipolarne
- Zadziałanie "jasno"/"ciemno"

Schemat podłączenia



Dane techniczne

Typ	SLE10B6VYQ
Nr kat.	3060383
Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik szczelinowy
Tryb pracy	Para nadajnik/odbiornik
Rodzaj światła	czerwony
Długość fali	680 nm
Zasięg	10 mm
Szerokość szczeliny	10 mm
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania	10...30 V DC
Tętnienie reszkowe	< 10 % U _{ss}
Prąd bez obciążenia	≤ 45 mA
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Funkcja wyjścia	Styk NO, PNP/NPN
Częstotliwość przełączania	3.3 kHz
Opóźnienie załączenia	≤ 1000 ms
Typowy czas odpowiedzi	< 0.15 ms
Opcja konfiguracji	Przycisk Zdalne programowanie
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Czujnik szczelinowy, SL10
Wymiary	72 x 18.8 x 52 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, Tworzywo termoplastyczne, Czarny
Soczewka	tworzywo sztuczne, Acrylic

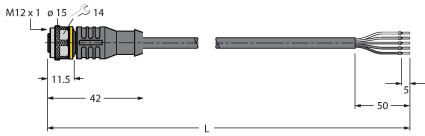
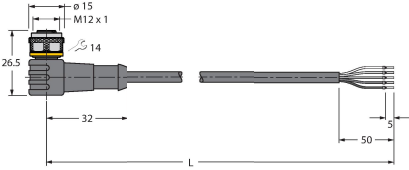
Dane techniczne

Połączenie elektryczne	Złącza, M12 × 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-20...+70 °C
Wilgotność względna	0...90 %
Klasa ochrony	IP67
Wskaźnik napięcia zasilania	LED, zielony
Wskaźnik stanu przełączenia	LED, żółta
Wskaźnik wzmocnienia	LED, czerwony
Wskaźnik alarmu	LED żółta Flashing
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE

Akcesoria

SMBSL	3058335
Uchwyt montażowy, dla obudów LS10 i LS30, montaż na ścianie, stal nierdzewna 304, w komplecie zestaw śrub	

Akcesoria

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