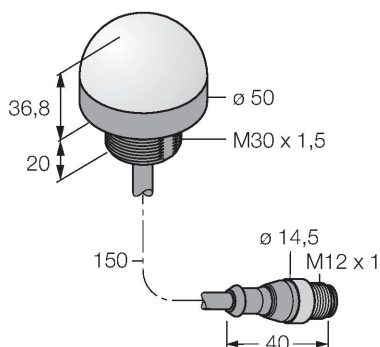


K50LIGYXPQP

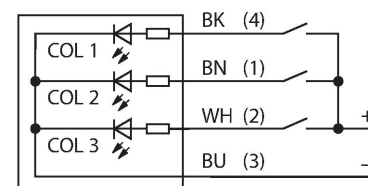
Wskaźniki LED – wskaźnik ostrzegawczy



Cechy charakterystyczne

- Wskaźnik LED widoczny ze wszystkich stron
- ATEX kategoria II 1 G, strefa Ex 0
- ATEX kategoria II 1 D, strefa Ex 20
- Możliwość indywidualnej kontroli
- Gwint M30 x 1,5
- Stopień ochrony IP67/IP69K
- Wykonanie wielokolorowe: zielony (COL 1) / żółty (COL 2)
- Przewód z męskim złączem M12 x 1
- Przewidywana kontrola tylko jednego koloru z pomocą odpowiedniego urządzenia

Schemat podłączenia



Dane techniczne

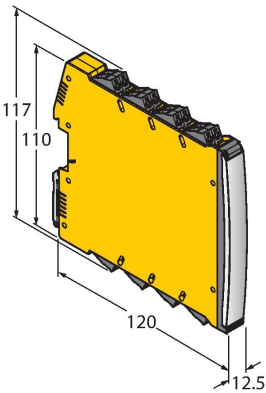
Typ	K50LIGYXPQP
Nr kat.	3028666
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Wskaźnik świetlny LED
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	zielony żółty
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Możliwość ściemnienia	nie
Cechy koloru 1	Zielony, Stałe włączone
Cechy koloru 2	Żółty
Cechy szczególne	Do mycia
Dane elektryczne	
Napięcie zasilania	18...30 V DC
Nominalny prąd zasilania DC	≤ 40 mA
Typ wejścia	PNP
Typowy czas odpowiedzi	< 1 ms
Dane mechaniczne	
kaskadowe	nie
Wykonanie	Półkula, K50L
Wymiary	Ø 50 x 58 x 58 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PC, Kat6 _A Czarny
Window material	Poliwęglan, rozproszone
Połączenie elektryczne	Przewód ze złączem, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Temperatura pracy	-40...+50 °C

Dane techniczne

Wilgotność względna	0...90 %
Klasa ochrony	IP67 IP69
Testy/aprobaty	
MTTF	249 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Certyfikaty	CE, IECEx

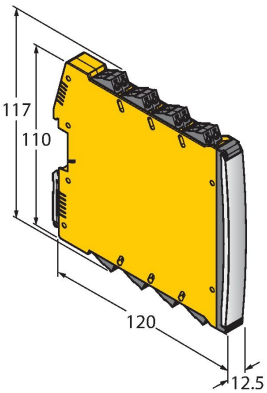
Akcesoria

IMX12-DO01-1U-1U-0/24VDC7580101



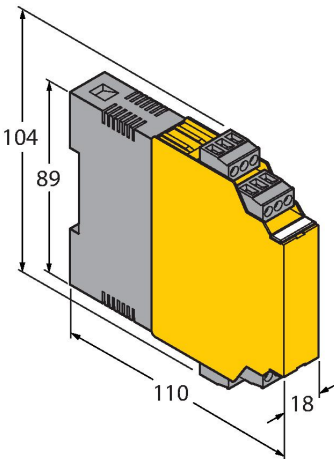
Moduł sterujący do zaworów; 1-kanalowy; poziom SIL 2 zgodnie z normą IEC 61508; wersja Ex; kontrola zwarcia i przerwy w obwodzie; zdejmowalne terminale śrubowe; szerokość 12,5 mm; napięcie zasilania 24 V DC

IMX12-DO01-2U-2U-0/24VDC7580105



Moduł sterujący do zaworów; 2-kanalowy; poziom SIL 2 zgodnie z normą IEC 61508; wersja Ex; kontrola zwarcia i przerwy w obwodzie; zdejmowalne terminale śrubowe; szerokość 12,5 mm; napięcie zasilania 24 V DC

Akcesoria

Rysunek wymiarowy	Typ	Nr kat.	
	IM72-11EX/L	7520703	Terminale śrubowe