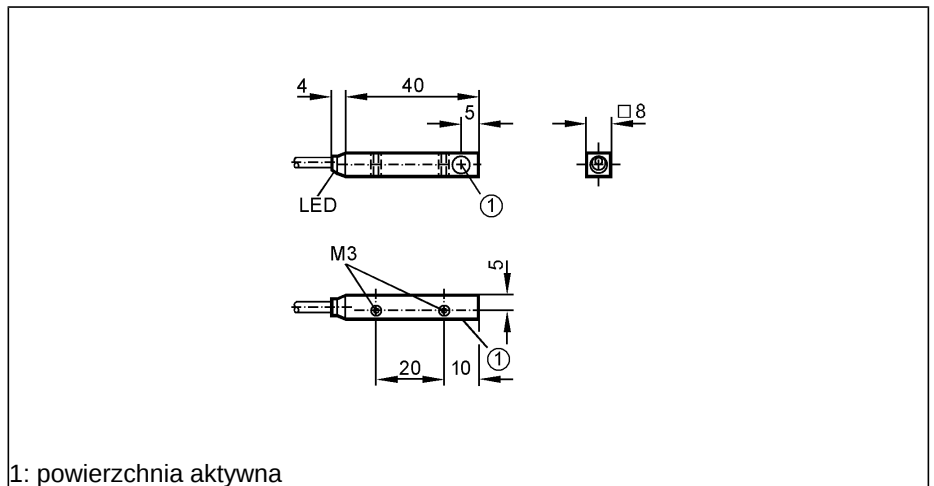


Czujniki indukcyjne

IL5002

ILA3002-BPKG
Czujnik indukcyjny
Prostopadłościan Metalowy
Kabel

Strefa działania 2 mm [f]
montaż zabudowany



1: powierzchnia aktywna



Wykonanie elektryczne	
Wyjście	
Napięcie zasilania	[V]
Prąd znamionowy	[mA]
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	
Ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	
Spadek napięcia	[V]
Pobór prądu	[mA]
Moment dokręcający [Nm]	
Efektywny zasięg działania	[mm]
Gwarantowany zasięg działania [mm]	
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]
Histereza	[% z Sr]
Częstotliwość przełączania	[Hz]
Współczynnik korekcji	
Temperatura otoczenia	[°C]
Stopień ochrony	
EMC	
Materiał obudowy	
Wyświetlanie funkcji	
Stan wyjścia	LED
Połączenie elektryczne	
Uwagi	

DC PNP normalnie otwarty	
	10...36 DC
	250
	impulsowe
	tak
	tak
	< 2,5
	< 15 (24 V)
	1 *)
	2 ± 10 %
	0...1,6
	-10...10
	1...15
	2000
	stal (St37) = 1 / V2A ok. 0,7 / mosiądz około 0,5 / Al ok. 0,4 / Cu około 0,3
	-25...70
	IP 65
	EN 60947-5-2
	mosiądz pokryty białym brązem; powierzchnia aktywna: LCP
	czerwony
	kabel PUR / 2 m; 3 x 0,14 mm ²
	*) Dla głębokości wpuszczenia co najmniej 5 mm

Schemat połączeń

Kolory żył

- BN brązowy
- BU niebieski
- BK czarny

