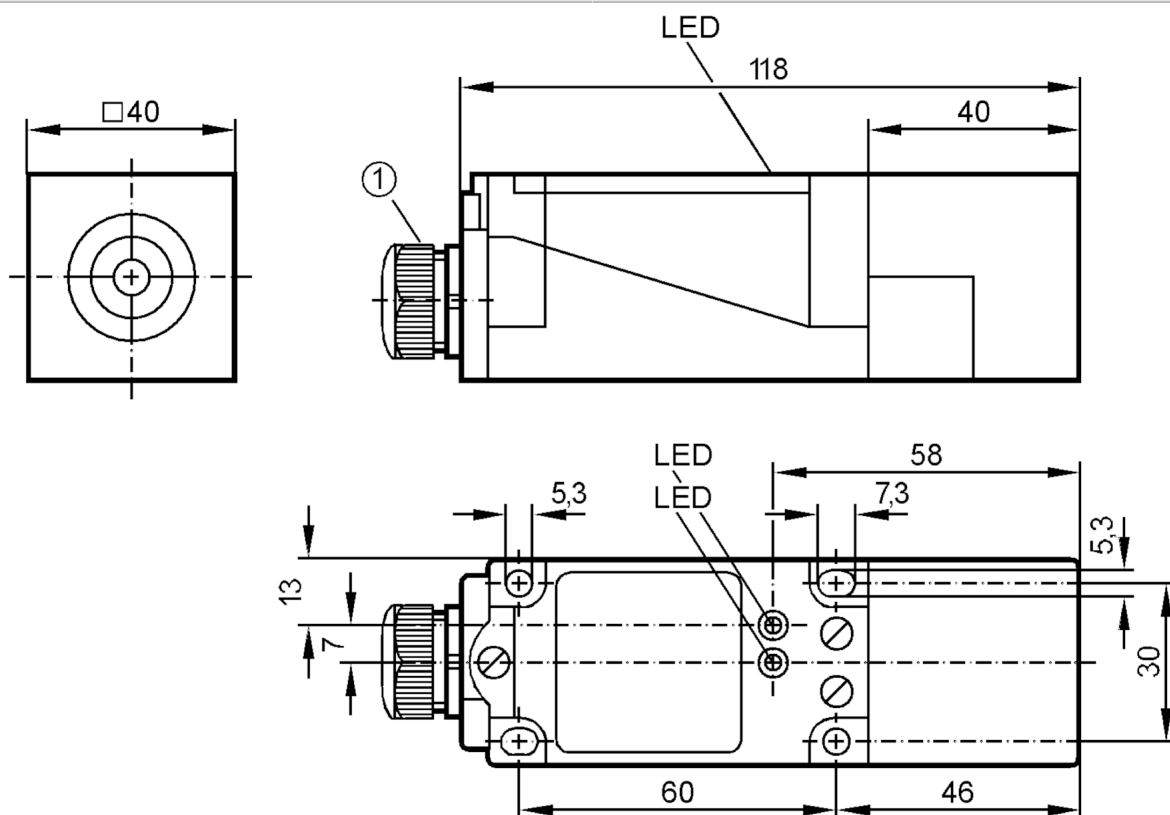


Czujnik indukcyjny

IVE4015-CPKG/3D

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: IM510A



1 Dławik kablowy



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]
Pobór prądu	[mA]
Klasa ochrony	
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	

10...36 DC
20; (24 V)
II
tak



Czujnik indukcyjny

IVE4015-CPKG/3D

Wyjścia		
Wykonanie elektryczne	PNP	
Funkcja wyjścia	komplementarny	
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	3	
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100	
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego [mA]	100	
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	300	
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak	
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	impulsowe	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak	
Strefa działania		
Strefa działania [mm]	15	
Realny zasięg działania Sr [mm]	15 ± 10 %	
Gwarantowany zasięg działania [mm]	0...12,1	
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,85 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3	
Histeresa [% z Sr]	1...15	
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-10...10	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-20...60	
Ochrona	IP 54; (przy użytkowaniu poza strefą EX: IP 67)	
Testy / dopuszczenia		
Oznaczenie ATEX	 II 3D Ex tD A22 IP54 T80°C X	
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	1076	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	0,251	
Obudowa	prostopadłościan	
Montaż	montaż zabudowany	
Wymiary [mm]	40 x 40 x 118	
Materiał	PBT	
Moment dokręcający dla dławika kablowego [Nm]	3,5	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony

IV5014



Czujnik indukcyjny

IVE4015-CPKG/3D

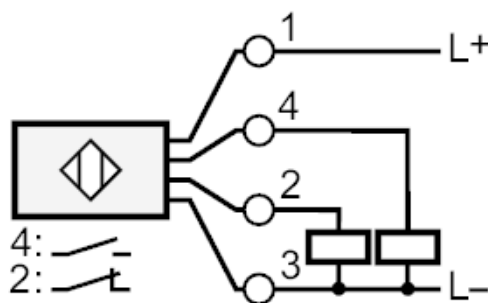
Uwagi

Uwagi	5 pozycji możliwego ustawienia strefy aktywnej
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

zaciski: ...2,5 mm²; Osłona przewodu: Ø 5,5...13 mm; Dławiak kablowy: M20 X 1,5

Podłączenie



Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

zamieniony przez: IM510A