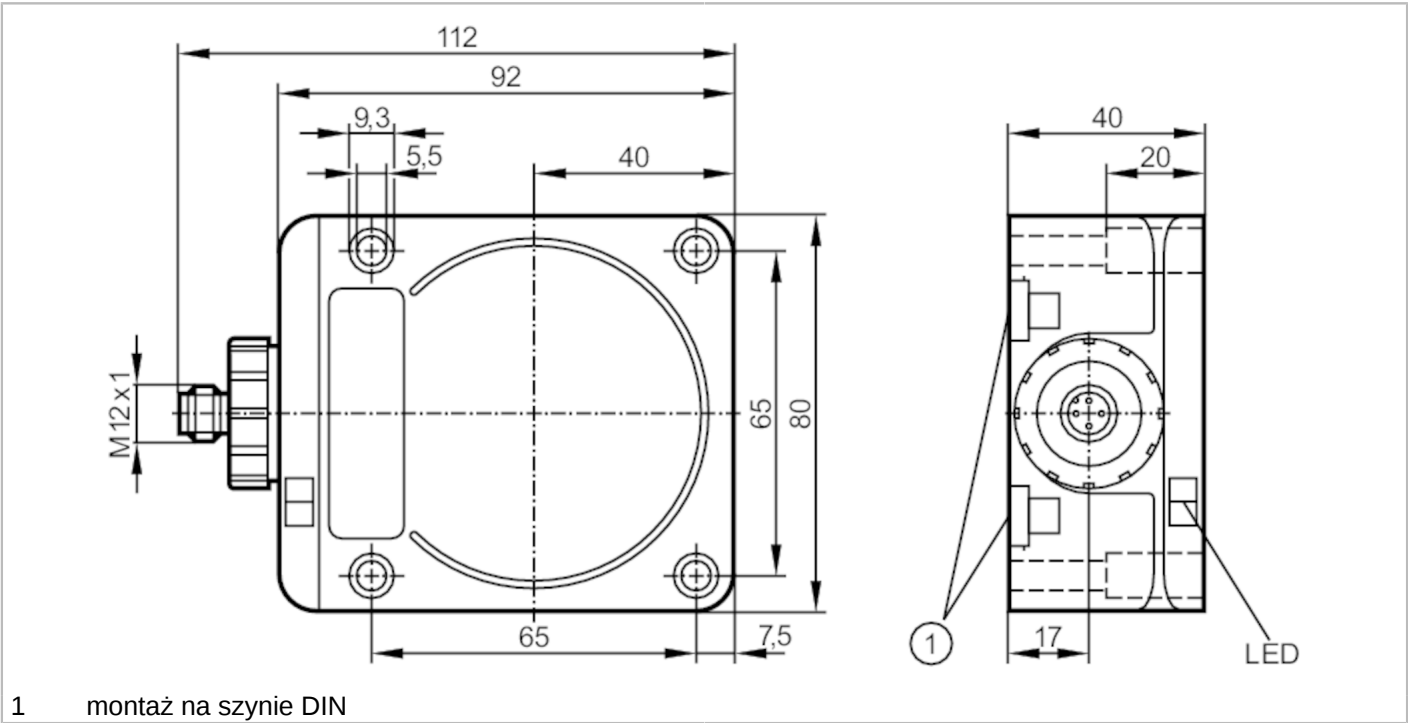




Czujnik indukcyjny

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	70
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	50
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...40,5; (Montowany równo ze stalą miękką (ST37))



Czujnik indukcyjny

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS

Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,85 / mosiądz: 0,48 / aluminium: 0,46 / miedź: 0,38	
Histereza [% z Sr]	3...20	
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-15...15	
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia [°C]	-25...70	
Ochrona	IP 67	
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [lata]	1588	
Dopuszczenie UL	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napięcie zasilania	Hazardous voltage
	Numer UL	E174191
Dane mechaniczne		
Waga [g]	420,5	
Obudowa	prostopadłościan	
Montaż	montaż zabudowany	
Typ montażu	szyna; (TH35 (EN 60715))	
Wymiary [mm]	92 x 80 x 40	
Materiał	PPE; cynk odlewany ciśnieniowo niklowany	
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	zaślepka uszczelniająca: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12		
		

Czujnik indukcyjny

IDC3050BBPKG/2LED/US-100-DPS

Podłączenie

