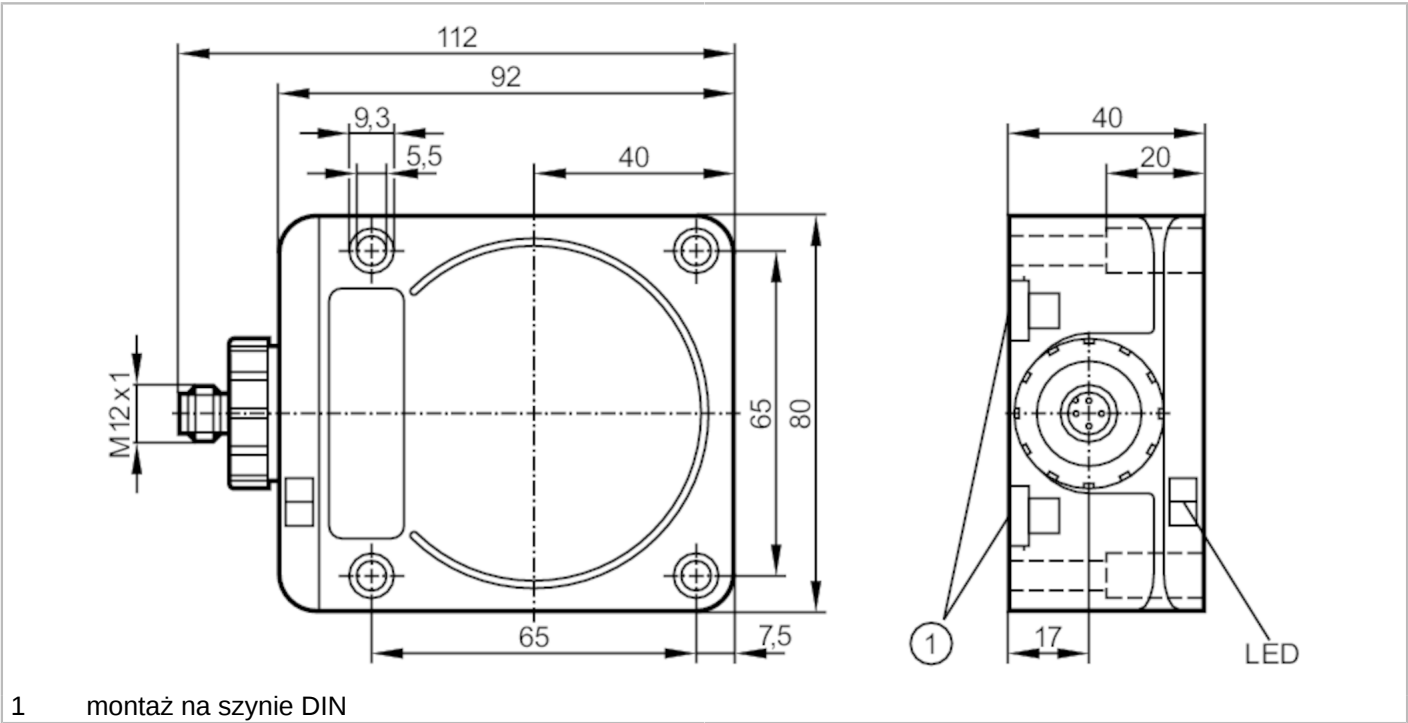




Czujnik indukcyjny

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...55 DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP/NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	4,6
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	4
Maks. prąd upływu	[mA]	0,6
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	400
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	90
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

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2	
Histeresa [% 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	
	EN 55011	klasa B
MTTF [lata]	1631	
Dane mechaniczne		
Waga [g]	399	
Obudowa	prostopadłościan	
Montaż	montaż zabudowany	
Typ montażu	szyna; (TH35 (EN 60715))	
Wymiary [mm]	92 x 80 x 40	
Materiał	mosiądz niklowany; PPE	
Wyświetlacz / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)	zaślepka uszczelniająca: 1	
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu	1 szt.	
Połączenie elektryczne - wtyk		

Konektor: 1 x M12





Czujnik indukcyjny

IDC2050BARKG/UP/US-100 RT

Podłączenie

