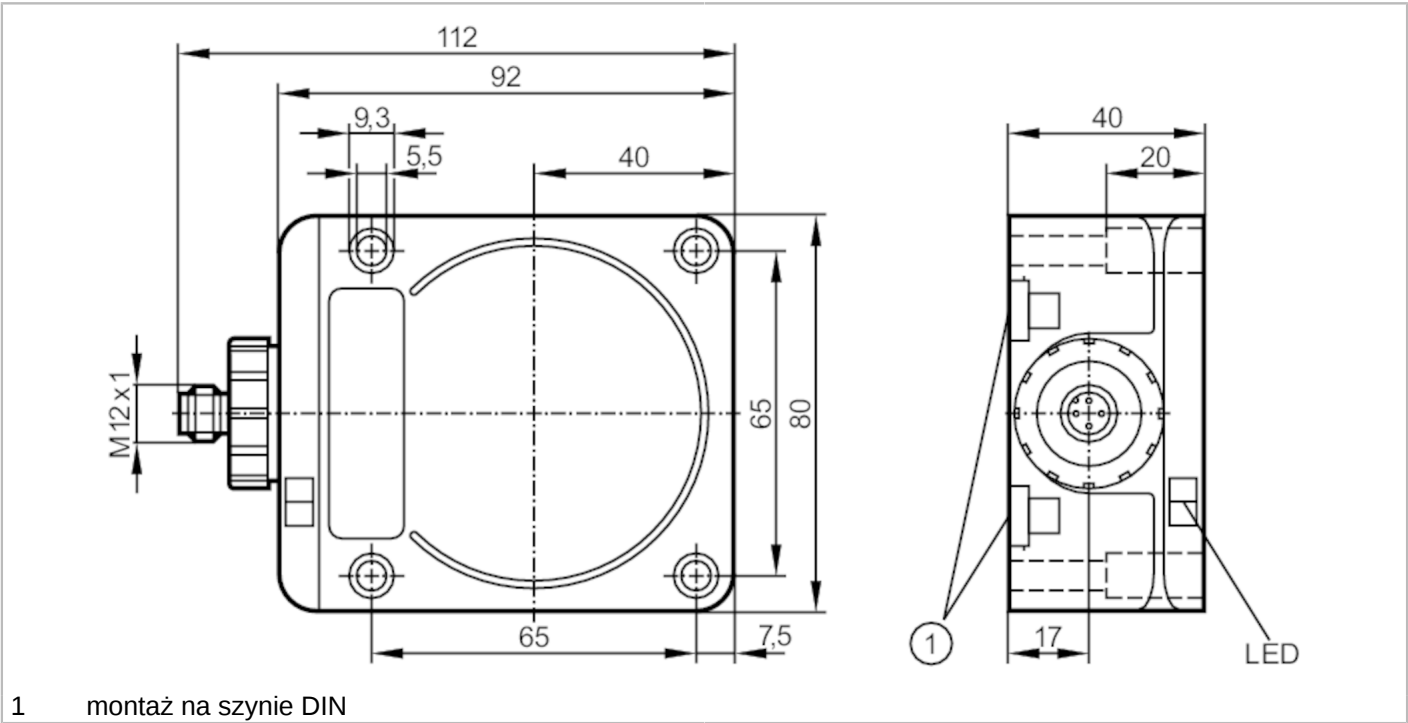




Czujnik indukcyjny

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA



Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...36 DC
Pobór prądu	[mA]	20; (24 V)
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		komplementarny
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

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Dokładność / odchylenie			
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,85 / mosiądz: 0,48 / aluminium: 0,46 / miedź: 0,38	
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	
MTTF		[lata]	1162
Dane mechaniczne			
Waga		[g]	423
Obudowa		prostopadłościan	
Montaż		montaż zabudowany	
Typ montażu		szyna; (TH35 (EN 60715))	
Wymiary		[mm]	92 x 80 x 40
Materiał		PPE; mosiądz pokryty białym brązem; cynk odlewany ciśnieniowo	
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

IDC4050BCPKG/2LED/US-100-DPA

Podłączenie

