

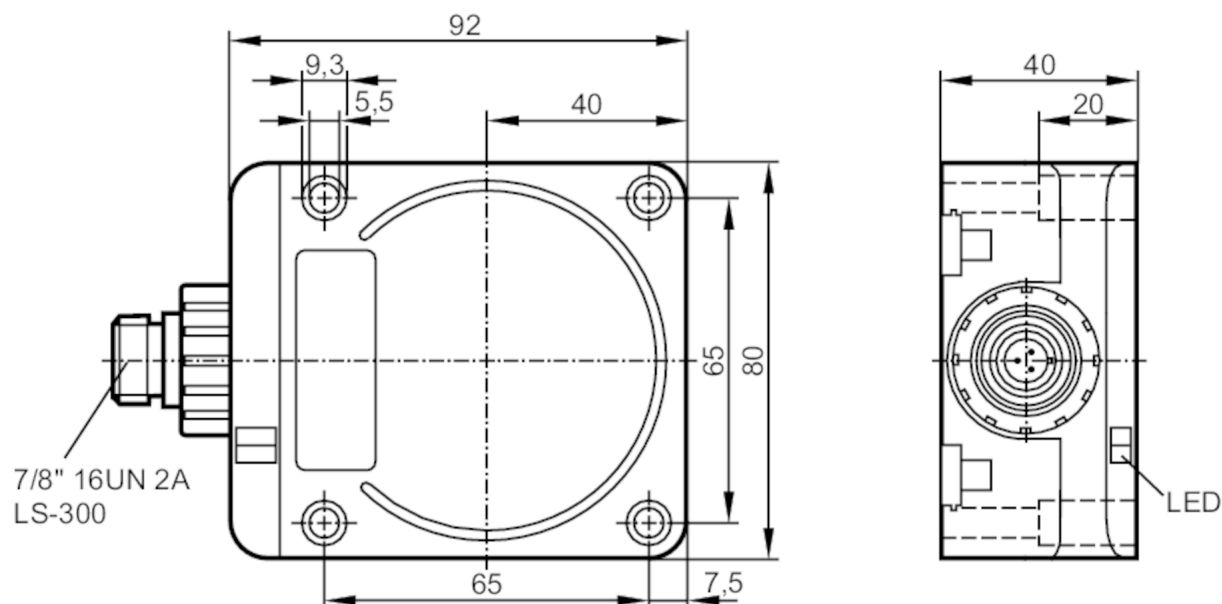
Czujnik indukcyjny

IDC2050BARKA/LS-300

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: ID0038

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	50
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	92 x 80 x 40

Dane elektryczne

Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	20...140 AC / 10...140 DC
Klasa ochrony		I
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	6
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC	[V]	6
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	5,5
Maks. prąd upływu	[mA]	1,7 (140 V AC/DC)
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	450



Czujnik indukcyjny

IDC2050BARKA/LS-300

Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	450
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	25
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	25
Zabezpieczenie przed zwarcim		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcim		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	50
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...40,5; (Montowany równo ze stalą miękką (ST37))
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	
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	0,001
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż zabudowany
Typ montażu		ze wspornikiem montażowym; (E10730)
Wymiary	[mm]	92 x 80 x 40
Materiał		PPE; cynk odlewany ciśnieniowo; mosiądz niklowany
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	zwarcie	1 x LED, zielony/czerwony miga naprzemiennie
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

Czujnik indukcyjny

IDC2050BARKA/LS-300

Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x 7/8"; kodowanie: A

