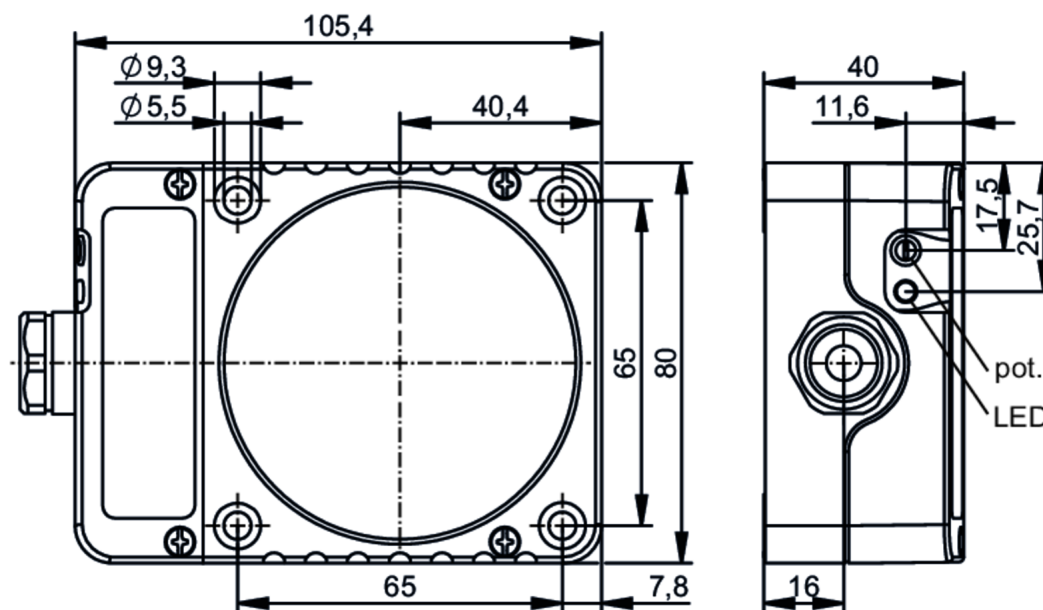


Czujnik indukcyjny

IDE2050-ARKA

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny



Cechy produktu

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Strefa działania	[mm]	50
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	105 x 80 x 40

Dane elektryczne

Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	20...132 AC / 10...130 DC
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie

Wyjścia

Funkcja wyjścia		normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	5
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego AC	[V]	5
Minimalny prąd obciążenia	[mA]	5
Maks. prąd upływu	[mA]	1,6
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego AC	[mA]	350
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	100
Szczytowy prąd obciążenia wyjścia przełączającego	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	4



Czujnik indukcyjny

IDE2050-ARKA

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	4
Zabezpieczenie przed zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie
Strefa działania		
Strefa działania	[mm]	50
Regulowany zasięg działania		tak
Ustawienia fabryczne zasięgu działania	[mm]	50
Realny zasięg działania Sr	[mm]	50 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania	[mm]	0...40,5
Dokładność / odchylenie		
Współczynnik korekcji		stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa	[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania	[% z Sr]	-10...10
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B
Dane mechaniczne		
Obudowa		prostopadłościan
Montaż		montaż niezabudowany
Wymiary	[mm]	105 x 80 x 40
Materiał		PPE
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		śrubokręt: 1
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

ID0024



Czujnik indukcyjny

IDE2050-ARKA

Połączenie elektryczne

zaciski: ...2,5 mm²

Podłączenie

