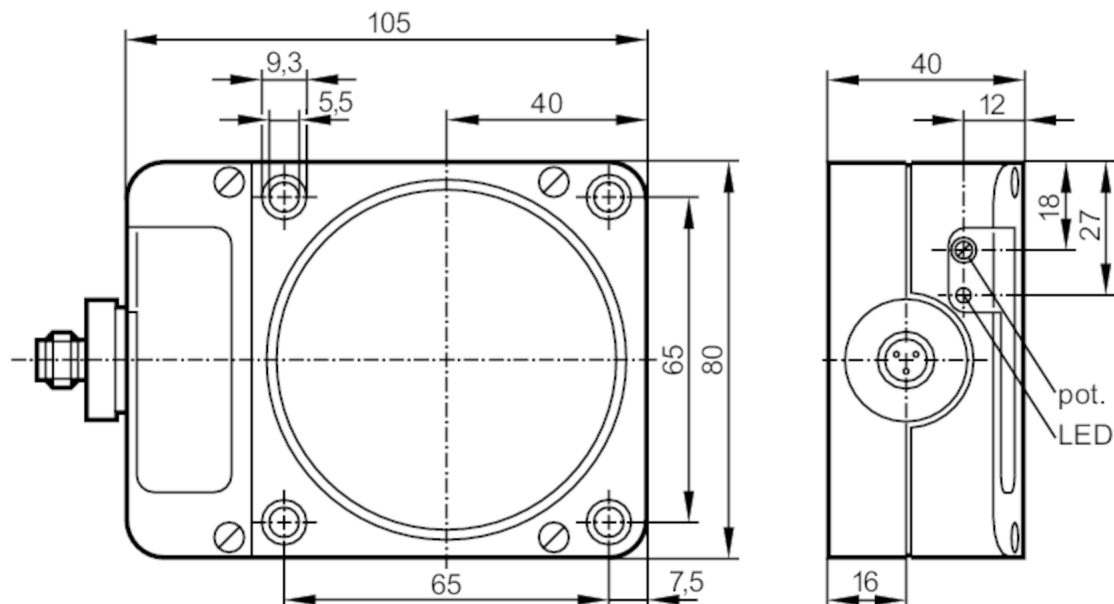


Induktiivinen anturi

IDE2060-FBOA/LS100AK



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	60
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Mitat	[mm]	105 x 80 x 40

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	20...250 AC/DC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	6,5
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC	[V]	6,5
Minimikuormitus	[mA]	5
Maks. vuotovirta	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 1 (24 V DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
KytKentätaajuus AC	[Hz]	4
KytKentätaajuus DC	[Hz]	4
Oikosulkusuojaus		ei
Ylikuormitussuojaus		ei



Induktiivinen anturi

IDE2060-FBOA/LS100AK

Tunnistusalue		
Tuntoetäisyys	[mm]	60
Tuntoetäisyys säädettävä		kyllä
Tehdasasetus, toimintaetäisyys	[mm]	60
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	60 ± 10 %
Toimintaetäisyys	[mm]	0...48,6
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauserroin		teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi	[% Sr:stä]	1...15
Kytkentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 65
Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	462,664
Kotelo		suorakaiteenmuotoinen
Asennus		uppoasennus ei sallittu
Mitat	[mm]	105 x 80 x 40
Materiaalit		PPE
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		ruuvimeisseli: 1
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä - urospistoke		
Pistokeliitäntä: 1 x 1/2"; koodaus: C		
		

Induktiivinen anturi

IDE2060-FBOA/LS100AK

Liitäntä

