

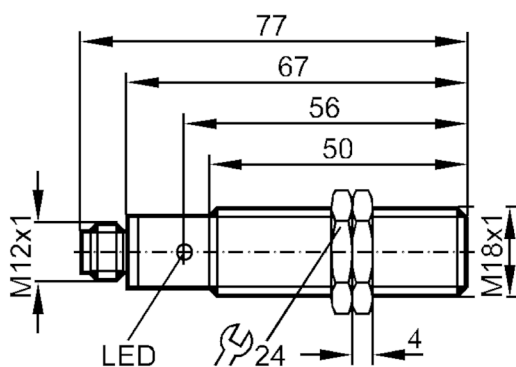
Induktiivinen anturi

IGA2005-ABOA/SL/LS-100FK

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: IG0337

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Tuntoetäisyys	[mm]	5
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	20...250 AC/DC
Suojausluokka		I
Napaisuussuojaus		kyllä

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) / 0,8 (24 V DC)
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	100



Induktiivinen anturi

IGA2005-ABOA/SL/LS-100FK

Hetkellinen kuormitettavuus, [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
binäärilähtö	
KytKentätaajuus AC [Hz]	25
KytKentätaajuus DC [Hz]	100
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

Tunnistusalue	
Tuntoetäisyys [mm]	5
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	5 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...4,05

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 67

Hyväksynyt / testit		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot	
Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus sallittu
Mitat [mm]	M18 x 1
Kierremerkintä	M18 x 1
Materiaalit	messinki valkoproonssipäällistetty; PBT

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Induktiivinen anturi

IGA2005-ABOA/SL/LS-100FK

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: C

