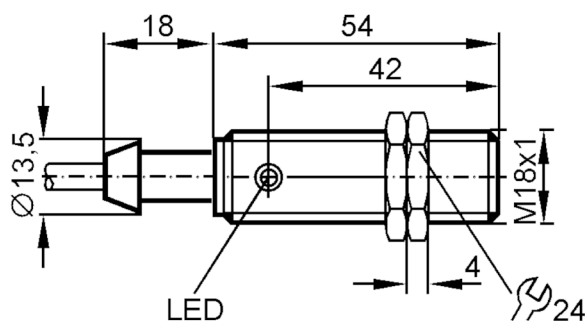


Induktiivinen anturi

IGB2005-ABOA/0,5m PPU

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

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

Sovellutus

Erityispiirre		Optinen säätöapu
---------------	--	------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	30...132 AC / 20...132 DC
Suojausluokka		II
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Lähtötoiminto		sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC	[V]	6
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

IGB2005-ABOA/0,5m PPU

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: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi [% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 67

Hyväksynnät / 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 niklattu; PBT

Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, vihreä
	Säätöapu	1 x LED, punainen
Optinen säätöapu	kyllä	

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2

Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl



Induktiivinen anturi

IGB2005-ABOA/0,5m PPU

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 0,5 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Liitäntä

