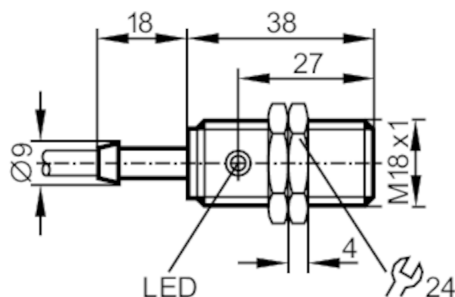


Induktiivinen anturi

IGB3005-APOG



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Tuntoetäisyys [mm]	5
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 38

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	18...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	ei

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
KytKentätaajuus DC [Hz]	500
Oikosulkusuojaus	ei
Ylikuormitussuojaus	ei

Tunnistusalue

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

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	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

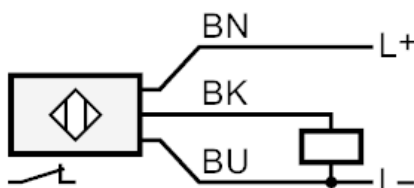
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
-------------------------	----------



Induktiivinen anturi

IGB3005-APOG

Suojausluokka		IP 67	
Hyväksynät / testit			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]		3077	
Mekaaniset tiedot			
Paino [g]		137,8	
Kotelo		kierremalli	
Asennus		uppoasennus sallittu	
Mitat [mm]		M18 x 1 / L = 38	
Kierremerkintä		M18 x 1	
Materiaalit		messinki valkopronssipäällystetty; PC	
Näytöt / käyttöelementit			
Näyttö		Tilanositus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet			
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2	
Huomautuksia			
Pakkausyksikkö		1 kpl	
Sähköinen liitäntä			
Kaapeli: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Liitäntä			



Johdinvärit :

BN = ruskea

BU = sininen

BK = musta