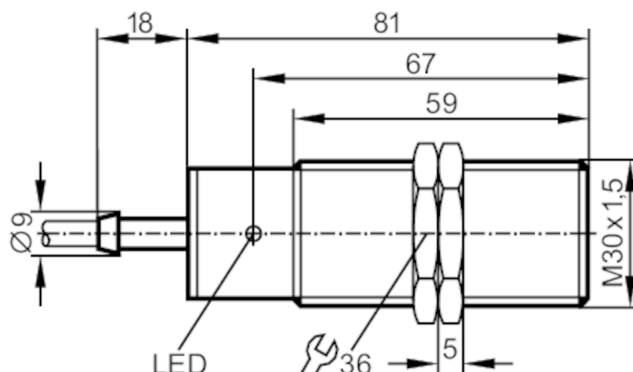


Induktiivinen anturi

IIA3010-BPKG



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	10
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	15; (24 V)
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
Kytkenätaajuus DC [Hz]	250
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	10
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	10 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...8,1

Tarkkuus / poikkeamat

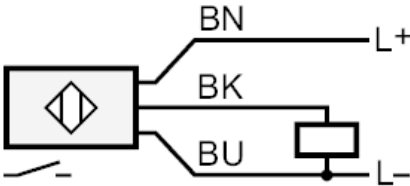
Korjauserroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15
Kytkenäpisteen liukuma	-10...10



Induktiivinen anturi

IIA3010-BPKG

[% Sr:stä]	
Käyttöolosuhteet	
Ympäristölämpötila	[°C] -25...80
Suojausluokka	IP 67
Hyväksynnät / testit	
EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011 luokka B
MTTF	[vuotta] 1853
Mekaaniset tiedot	
Paino	[g] 275,5
Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus sallittu
Mitat	[mm] M30 x 1,5 / L = 81
Kierremerkintä	M30 x 1,5
Materiaalit	messinki valkopronssipäällystetty; tuntopinta: PBT
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