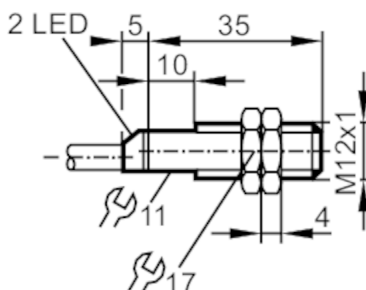


Induktiivinen anturi

IFB2004BARKG/UP/0.80M/PUR/US

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	4
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M12 x 1 / L = 40

Sovellutus

Erityispiirre	Kullatut koskettimet; Pidentetty tuntoetäisyys; Optinen säätöapu
---------------	--

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	5
Minimikuormitus [mA]	5
Maks. vuotovirta [mA]	1
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	100
Kytkenätaajuus DC [Hz]	110
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	4
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	4 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...3,25
Pidentetty tuntoetäisyys	kyllä

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
---------------	---



Induktiivinen anturi

IFB2004BARKG/UP/0.80M/PUR/US

Hystereesi	[% Sr:stä]	3...15
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-10...10

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67

Hyväksynät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B

Mekaaniset tiedot

Kotelo		kierremalli
Asennus		uppoasennus sallittu
Mitat	[mm]	M12 x 1 / L = 40
Kierremerkintä		M12 x 1
Materiaalit		messinki erikoispinnoitettu; PBT

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
	Tilanosoitus	1 x LED, vihreä
Optinen säätöapu		kyllä

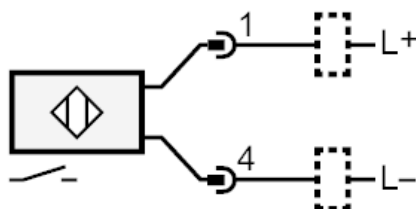
Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

KaaPeli: 0,8 m, PUR / PVC; 2 x 0,34 mm²

Liitäntä



Pistokeliitäntä: 1 x M12; Koskettimet: kullattu