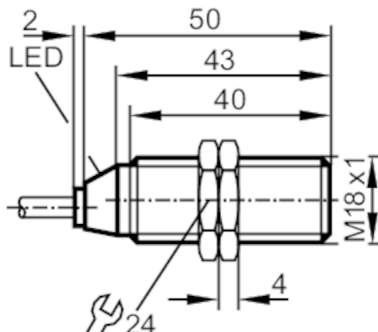


Magneettianturi

MGB3070-BPKG/M/3M/ZH



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	70; (riippuen magneetista M 4.0)
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 50

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC; ("jänniteluokka 2" cULus mukaan)
Virrankulutus [mA]	< 10
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	200
Kyt kentätaajuus DC [Hz]	5000
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	70; (riippuen magneetista M 4.0)
Vasteherkkyys [mT]	0,8

Tarkkuus / poikkeamat

Hystereesi [% Sr:stä]	1...10
-----------------------	--------

Käyttöolosuhteet

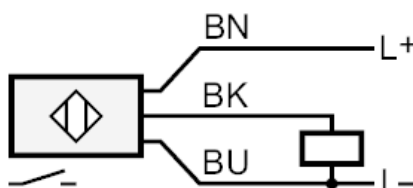
Ympäristölämpötila [°C]	-40...75
Suojausluokka	IP 67



Magneettianturi

MGB3070-BPKG/M/3M/ZH

Hyväksynnät / testit		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV johtimien välillä, Ri: 2 ohmia
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
MTTF	[vuotta]	2630
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	156,5
Kotelo		kierremalli
Mitat	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Kierremerkintä		M18 x 1
Materiaalit		kotelo: ruostumaton teräs; tuntopinta: PBT oranssi; lukkomutterit: messinki
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, keltainen
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat		lukkomutterit: 2
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 3 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Liitäntä		



Johdinvärit :

BK = musta

BN = ruskea

BU = sininen