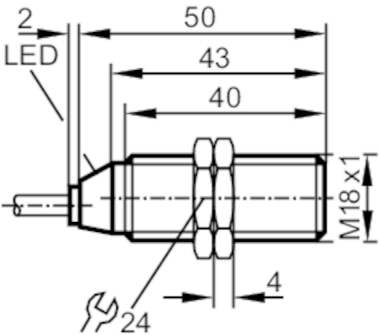




Magnetski senzor

MGB3070-BPKG/M/ZH



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapćanja [mm]	70; (odnosi se na magnet M 4.0)
Kućiste	Tip navoja
Dimenzije [mm]	M18 x 1 / L = 50

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje [mA]	< 10
Zaštitna klasa	II
Zaštita od obrnutog polariteta	da

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapćanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapćanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapćanja DC [Hz]	5000
Zaštita od kratkog spoja	da
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Razmak prekapćanja [mm]	70; (odnosi se na magnet M 4.0)
Osjetljivost reagiranja [mT]	0,8

Točnost / odstupanja

Histereza [% od Sr]	1...10
---------------------	--------

Radni uvjeti

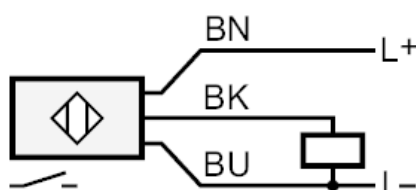
Temperatura okoline [°C]	-25...75
Zaštita	IP 67



Magnetski senzor

MGB3070-BPKG/M/ZH

Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV linija na liniju, Ri: 2 Om
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	2630
Mehanički podaci		
Težina	[g]	130
Kućište		Tip navoja
Dimenzije	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Oznaka navoja		M18 x 1
Materijali		kućište: Plemeniti čelik; prednja strana senzora: PBT Narančasto; zaporne matice: Mjed
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		zaporne matice: 2
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Priključak		



Boje žica :

BK = crno

BN = Smeđe

BU = Plavo