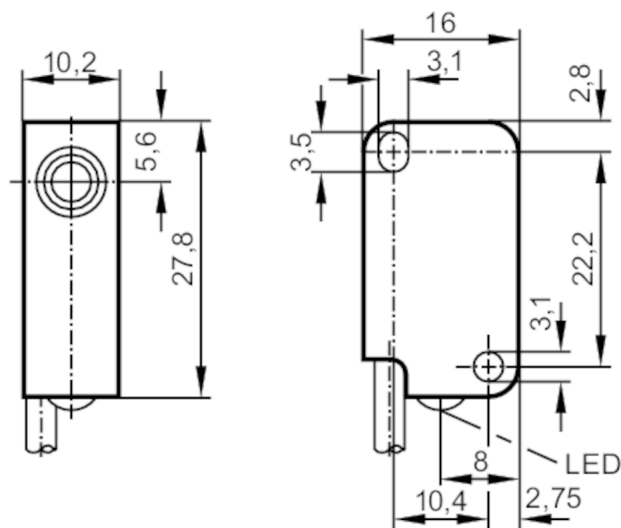


MS5011

Magnetski senzor

MS-3060-BPKG/PH



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Razmak prekapčanja [mm]	60; (odnosi se na magnet M 4.0)
Kućiste	Kvadratno
Dimenzije [mm]	28 x 10 x 16

Električni podaci

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

Izlazi

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

Domet nadzora

Razmak prekapčanja [mm]	60; (odnosi se na magnet M 4.0)
Osjetljivost reagiranja [mT]	1,2

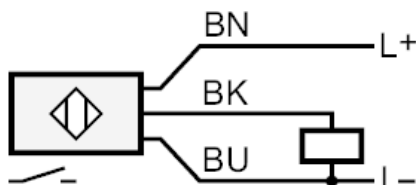
MS5011



Magnetski senzor

MS-3060-BPKG/PH

Točnost / odstupanja		
Histereza	[% od Sr]	1...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...75
Zaštita		IP 67
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]	2847
Mehanički podaci		
Težina	[g]	60,5
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	28 x 10 x 16
Materijali		kućište: PBT Narančasto
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapćanja	1 x LED, Žuto
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Kabel: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm²		
Priključak		



Boje žica :
BK = crno
BN = Smeđe
BU = Plavo