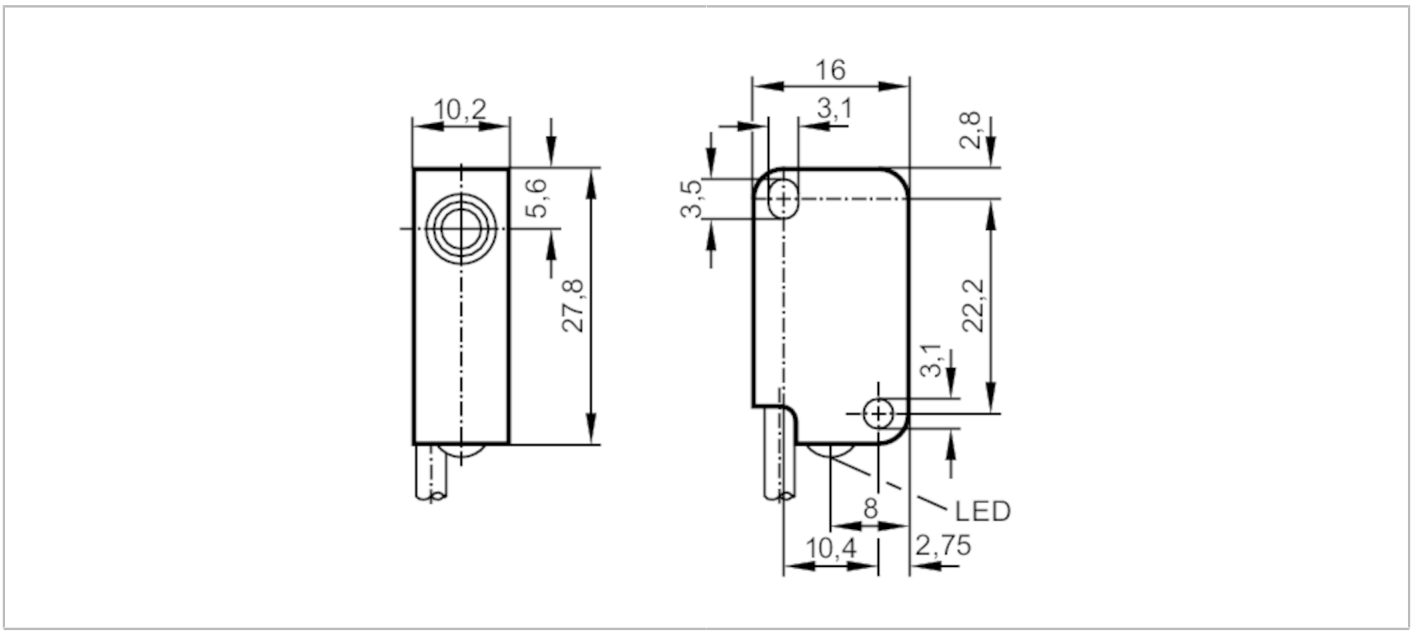
IS5070

Induktivni sensor

IS-3004-BPKG



Značajke proizvoda		
Električna izvedba		PNP
Izlazna funkcija		normalno otvoreno
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Kućište		Kvadratno
Dimenzije	[mm]	28 x 10 x 16
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...30 DC
Potrošnja struje	[mA]	15
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]	2000
Zaštita od kratkog spoja		da
Zaštita od preopterećenja		da
Domet nadzora		
Razmak prekapčanja	[mm]	4
Stvarno osjetilno područje Sr	[mm]	4 ± 10 %
Radni razmak	[mm]	0...3,24

IS5070

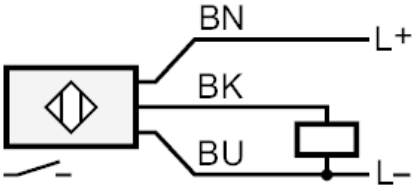
Induktivni sensor

IS-3004-BPKG

Točnost / odstupanja			
Histereza	[% od Sr]	1...15	
Radni uvjeti			
Temperatura okoline	[°C]	-25...70	
Zaštita		IP 67	
Testovi / odobrenja			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	2965	
Mehanički podaci			
Težina	[g]	43,6	
Kućište		Kvadratno	
Način ugradnje		neizravno ugradivo	
Dimenzije	[mm]	28 x 10 x 16	
Materijali		PBT	
Zakretni moment pritezanja	[Nm]	< 0,5; (s podložnikom)	
Prikazi / radni elementi			
Prikaz		Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Opaske			
Količina pakiranja		1 kom.	
Električni priključak			

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Priključak



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