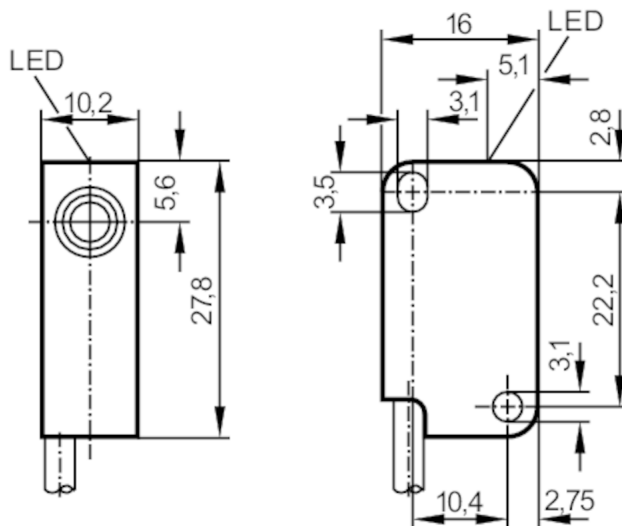


A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

**Termékjellemzők**

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsolási távolság [mm]	2
Ház	téglatest kialakítású
Méreték [mm]	28 x 10 x 16

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	5...36 DC
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	nem

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP/NPN
Kimeneti funkció	záró / nyitó; (választható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	4,6
Minimális terhelési áram [mA]	4
Maximális szivárgó áram [mA]	0,8
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	2000
Rövidzárlat-védelem	nem
Túlterhelés-védelem	nem

Érzékelési tartomány

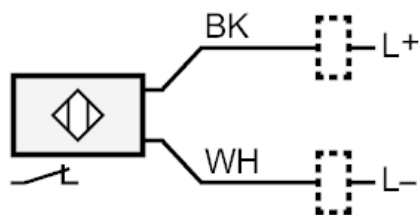
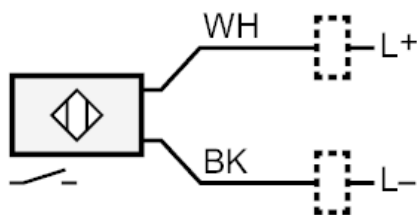
Kapcsolási távolság [mm]	2
Valós érzékelési tartomány S_r [mm]	$2 \pm 10 \%$
Működési távolság [mm]	0...1,62



Induktív érzékelő

IS-2002-FROG/6M

Pontosság / eltérés		
Korrektációs faktor	acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,4 / alumínium: 0,3 / réz: 0,2	
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...15
Kapcsolási pont eltolódás	[Sr %-a]	-10...10
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	B osztályú
MTTF	[év]	2460
Mechanikai adatok		
Ház	téglatest kialakítású	
Beépítés módja	süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	28 x 10 x 16
Anyagok	PBT	
Meghúzási nyomaték	[Nm]	< 0,5; (alátéttel)
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 6 m, PUR / PVC; 2 x 0,14 mm²		
Csatlakozás		



BK = Érszínek :
 fekete
 WH = fehér