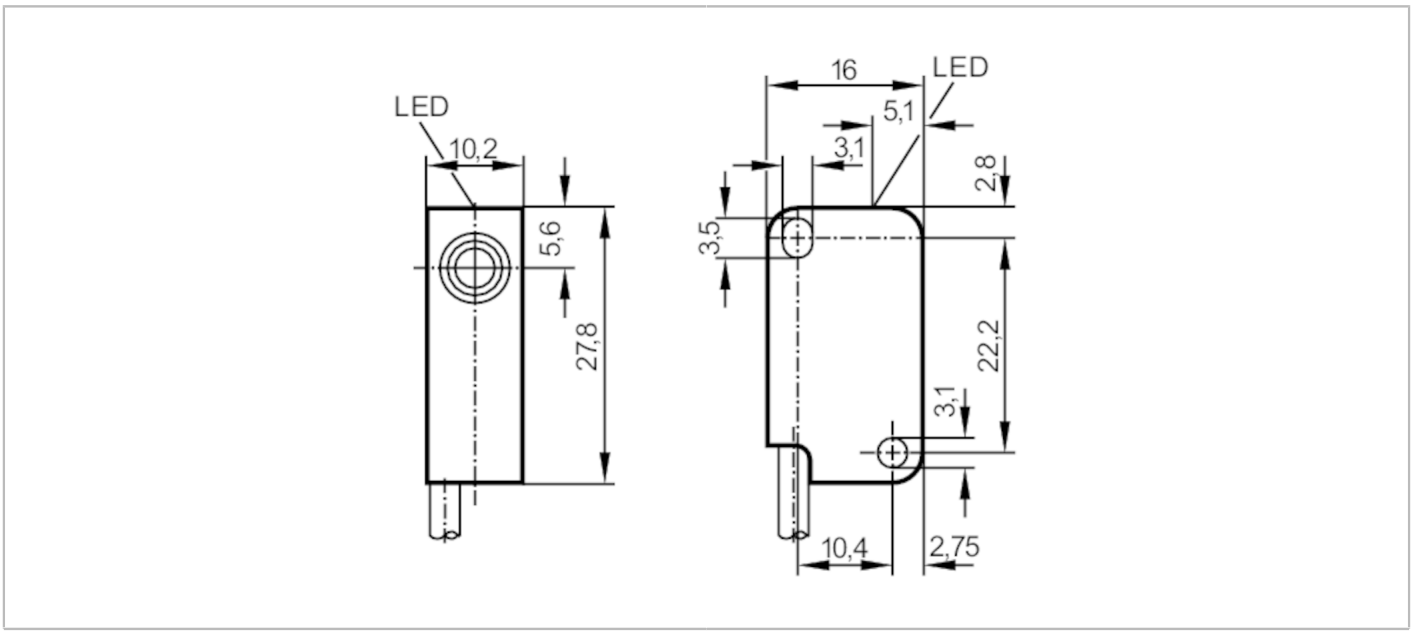
IS5027

Senzor inductiv

IS-3002-ANOG/PH

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva



CE

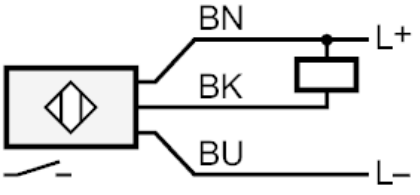
Caracteristicile produsului		
Model electric		NPN
Functii de iesire		normal deschis
Distanță de comutare	[mm]	2
Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	28 x 10 x 16
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	10...36 DC
Consum de energie	[mA]	15; (24 V)
Clasa de protectie		III
Protectie la polaritate inversa		nu
Iesiri		
Model electric		NPN
Functii de iesire		normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC	[V]	1
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC	[mA]	200
Frecventa de comutare DC	[Hz]	800
Protecție la scurtcircuit		nu
Protectie suprasarcina		nu
Raza de detectie		
Distanță de comutare	[mm]	2
Distanta reala de sesizare Sr	[mm]	2 ± 10 %
Distanta de operare	[mm]	0...1,6

IS5027

Senzor inductiv

IS-3002-ANOG/PH

Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis	[% din Sr]	1...15	
Devierea punctului de comutare	[% din Sr]	-10...10	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...80	
Protectie		IP 67	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	2791	
Date mecanice			
Carcasa		rectangular	
Mod de instalare		montaj la acelaşi nivel	
Dimensiuni	[mm]	28 x 10 x 16	
Materiale		PBT	
Moment de strângere	[Nm]	< 0,5; (cu saibe)	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații			
Unitate de ambalare		1 buc.	
Conectare electrică			
Cablu: 2 m, PUR; flexibilitate ridicată; 3 x 0,14 mm²			
Racord			



	Culorile conecticii :
BN =	maro
BU =	albastru
BK =	negru