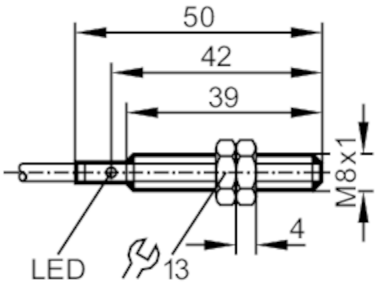
IE5143

Induktív érzékelő

IEA3001-BNOG/10m

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés



CE

Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	1
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	15; (24 V)
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		nem
Kimenetek		
Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	750
Megjegyzés a kapcsolási frekvenciához	[Hz]	1000 nb
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	1
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	1 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...0,8
Pontosság / eltérés		
Korrekciós 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

IE5143

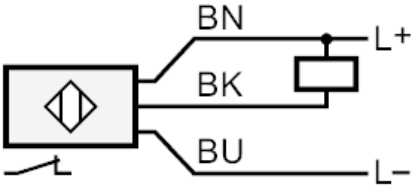
Induktív érzékelő

IEA3001-BNOG/10m

Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80	
Védettség		IP 67	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok			
Ház		menetes kialakítás	
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	M8 x 1 / L = 50	
Menet megjelölés		M8 x 1	
Anyagok		sárgaréz fehérbronz bevonatú; PBT	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok			
Szállított tételek		záróanyák: 2	
Megjegyzések			
Csomagolási egység		1 db	
Elektromos csatlakozás			

Kábel: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Csatlakozás



	Érszínek :
BN =	barna
BU =	kék
BK =	fekete