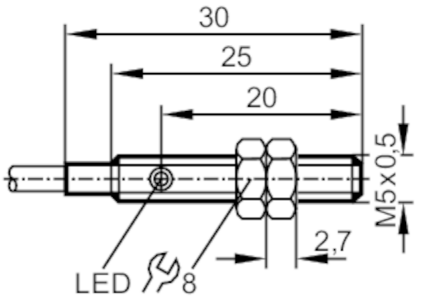
IY5030

Induktív érzékelő

IYB20,8-AROG

A termék már nem elérhető - arhív bejegyzés



CE

Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	0,8
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M5 x 0,5 / L = 30
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Polaritáscsere védelem		nem
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Maximális szivárgó áram	[mA]	1
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	2000
Rövidzárlat-védelem		nem
Túlterhelés-védelem		nem
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	0,8
Valós érzékelési tartomány Sr	[mm]	0,8 ± 10 %
Működési távolság	[mm]	0...0,65
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

IY5030

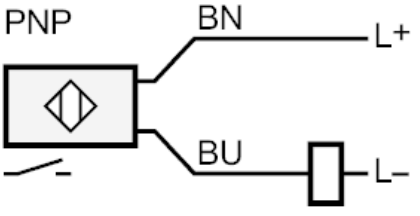
Induktív érzékelő

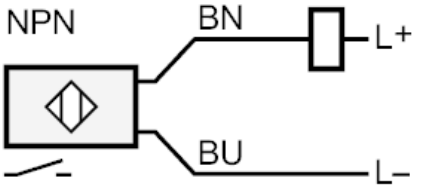
IYB20,8-AROG

Környezeti körülmények			
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80	
Védettség		IP 65	
Tesztek / engedélyek			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	B osztályú
Mechanikai adatok			
Ház		menetes kialakítás	
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető	
Méretek	[mm]	M5 x 0,5 / L = 30	
Menet megjelölés		M5 x 0,5	
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4305 / 303); POM	
Kijelzők / kezelési egységek			
Kijelző		kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok			
Szállított tételek		záróanyák: 2	
Megjegyzések			
Csomagolási egység		1 db	
Elektromos csatlakozás			

Kábel: 2 m, PVC; 2 x 0,14 mm²

Csatlakozás





	Érszínek :
BN =	barna
BU =	kék