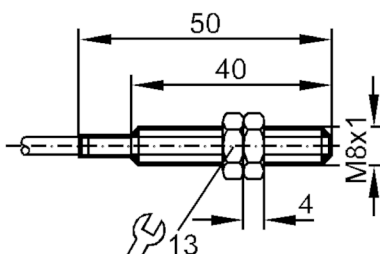


Inductieve sensor

IE-3001-BNOG/20m

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Schakelafstand [mm]	1
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M8 x 1

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroomopname [mA]	< 7
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	nee

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	1,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	1000
Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee

Bereik

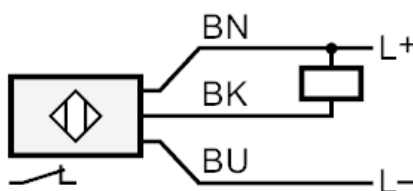
Schakelafstand [mm]	1
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	1 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...0,8



Inductieve sensor

IE-3001-BNOG/20m

Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2
Hysteresis	[% van Sr]	1...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-10...10
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 67
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Afmetingen	[mm]	M8 x 1
Schroefdraadtype		M8 x 1
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Aansluiting		



Aderkleuren :

BN = bruin

BU = blauw

BK = zwart