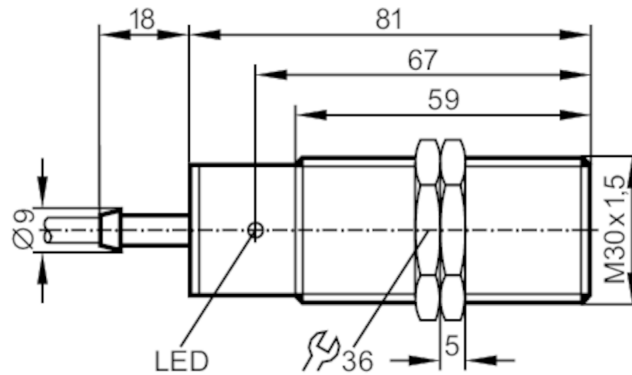


Inductieve sensor

IIA3010-BNOG/V4A

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering		NPN
Uitgangsfunctie		verbreekcontact
Schakelafstand [mm]		10
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]		M30 x 1,5 / L = 81

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]		10...55 DC
Stroomopname [mA]		7; (24 V)
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		nee

Uitgangen

Elektrische uitvoering		NPN
Uitgangsfunctie		verbreekcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]		1
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]		400
Schakelfrequentie DC [Hz]		50
Kortsluitbeveiliging		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee

Bereik

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

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3
Hysterese [% van Sr]		1...15
Schakelpunt drift [% van Sr]		-10...10

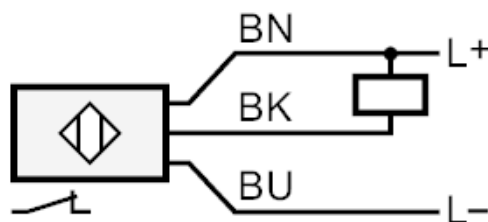
II5099



Inductieve sensor

IIA3010-BNOG/V4A

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 67
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Afmetingen	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Schroefdraadtype		M30 x 1,5
Materialen		1.4571 (roestvast staal / 316Ti); PBT
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Toebehoren (meegeleverd)		bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²		
Aansluiting		



Aderkleuren :

BK = zwart
BN = bruin
BU = blauw

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief