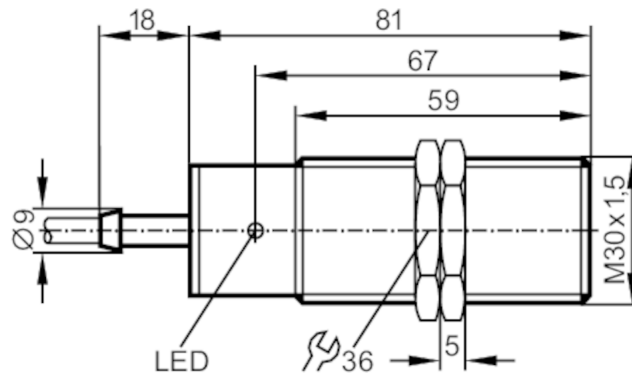


Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschaften

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

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning	[V]	10...55 DC
Stroomopname	[mA]	5; (24 V)
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	250
Schakelfrequentie DC [Hz]	250
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

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

Nauwkeurigheid / afwijkingen

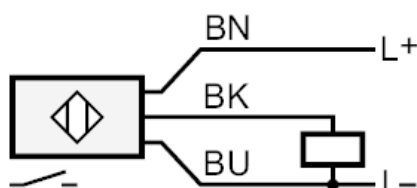
Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3
Hysterese	[% van Sr]	1...15
Schakelpuntdrift	[% van Sr]	-10...10



Inductieve sensor

IIA3010-BPKG/ 6mPPU

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		messing vernikkeld; PBT
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 6 m, PUR / PVC; hoogflexibel; 3 x 0,5 mm ²		
Aansluiting		



BN = Aderkleuren :
 BU = bruin
 BK = blauw
 zwart