

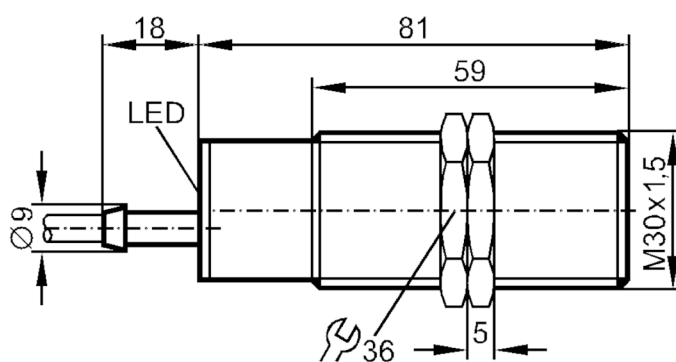
Inductieve sensor

II-2015-ABOW/ 6m

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: II0036

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen

Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	15
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M30 x 1,5

Elektrische eigenschappen

Frequentie AC [Hz]	47...63
Voedingsspanning [V]	20...250 AC
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	nee

Uitgangen

Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang AC [V]	5,5
Minimale belastingsstroom [mA]	5
Max. ruststroom [mA]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Schakelfrequentie AC [Hz]	20
Kortsluitbeveiliging	nee



Inductieve sensor

II-2015-ABOW/ 6m

Beschermd tegen overbelasting	nee
-------------------------------	-----

Bereik	
Schakelafstand [mm]	15
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	15 ± 10 %
Werkafstand [mm]	1

Nauwkeurigheid / afwijkingen	
Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3
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	niet-bondig in te bouwen
Afmetingen [mm]	M30 x 1,5
Schroefdraadtype	M30 x 1,5
Materialen	PBT

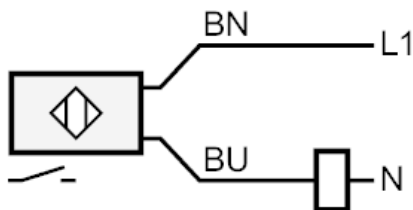
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel

Toebehoren	
Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2

Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting	
Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²	

Aansluiting



BN = Aderkleuren :
 BU = bruin
 blauw