

# II5600

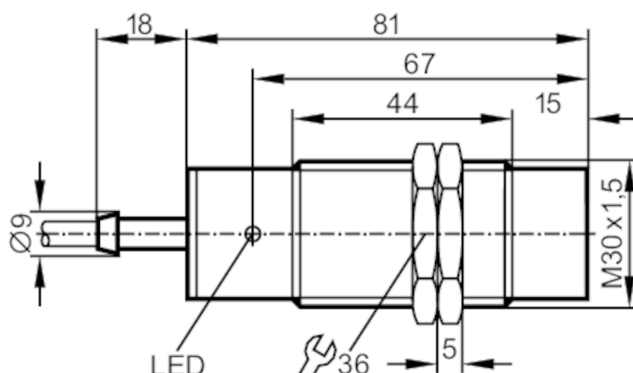


## Inductieve sensor

IIA2015-FRKG/10m PPU

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: II5669 Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben! – Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



### Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...55 DC
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

### Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact / verbreekcontact; (te selecteren)
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	4,6
Minimale belastingsstroom [mA]	4
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	400
Schakelfrequentie DC [Hz]	200
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

### Bereik

Schakelafstand [mm]	15
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	15 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...12,1

### 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

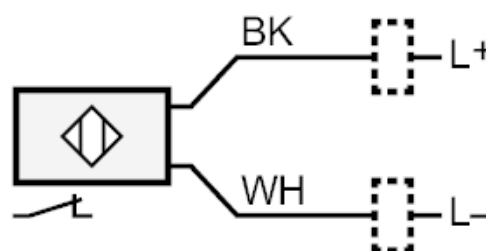
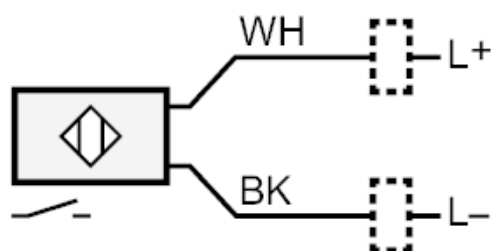
# II5600



## Inductieve sensor

IIA2015-FRKG/10m PPU

Mechanische eigenschappen		
Behuizing	cilindrisch schroefdraad	
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen	
Afmetingen [mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Schroefdraadtype	M30 x 1,5	
Materialen	messing vernikkeld; actief vlak: PBT	
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Toebehoren		
Toebehoren (meegeleverd)	bevestigingsmoeren: 2	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Kabel: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>		
Aansluiting		



Aderkleuren :

BK = zwart

WH = wit

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: II5669 Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben! – Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!