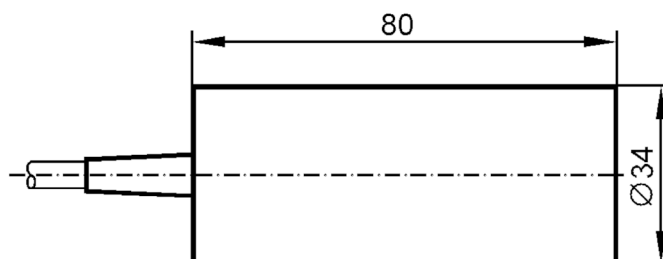


Inductieve sensor

IB-3020GBNOG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Schakelafstand [mm]	20
Behuizing	cilindrisch glad
Afmetingen [mm]	Ø 34

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	20...72 DC
Stroomopname [mA]	8,5; (60 V)
Ompoolbeveiligd	nee

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NPN
Uitgangsfunctie	verbreekcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	1,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	30
Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee

Bereik

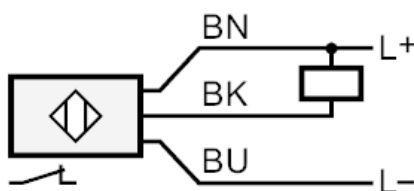
Schakelafstand [mm]	20
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	20 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...16,2



Inductieve sensor

IB-3020GBNOG

Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,85 / messing: 0,54 / aluminium: 0,5 / koper: 0,46	
Hysteresis [% van Sr]	1...15	
Schakelpunt drift [% van Sr]	-10...10	
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80	
Beschermklasse	IP 67	
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanische eigenschappen		
Behuizing	cilindrisch glad	
Inbouwwijze	niet-bondig in te bouwen	
Afmetingen [mm]	Ø 34	
Materialen	PBT	
Toebehoren		
Leveringsomvang	Bevestigingsbeugels: 1	
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid	1 stuk	
Elektrische aansluiting		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Aansluiting		



Aderkleuren :

BN = bruin

BU = blauw

BK = zwart