

# IN5011

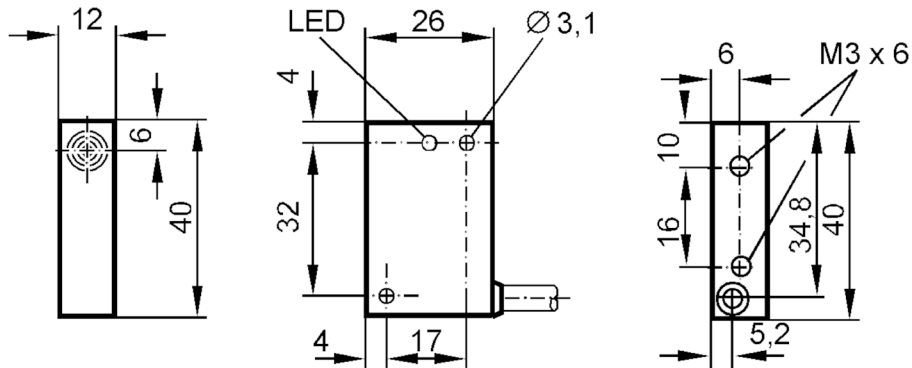


## Inductieve sensor

IN-3002LBNOG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IN5269 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...30 DC
Stroomopname [mA]	7; (24 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]	800
Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee

### Bereik

Schakelafstand [mm]	2
Reële schakelafstand (Sr) [mm]	2 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...1,6

### Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,85 / messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3
Hysterese [% van Sr]	3...15
Schakelpunt drift [% van Sr]	-10...10

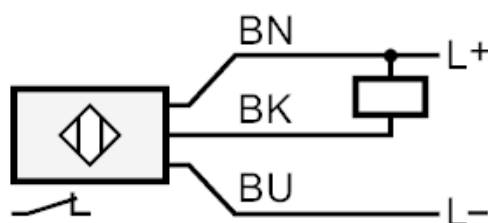
# IN5011



## Inductieve sensor

IN-3002LBNOG

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 65
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Afmetingen	[mm]	40 x 12 x 26
Materialen		PBT
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>		
Aansluiting		



Aderkleuren :

BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IN5269 Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben! – Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!