IN5008

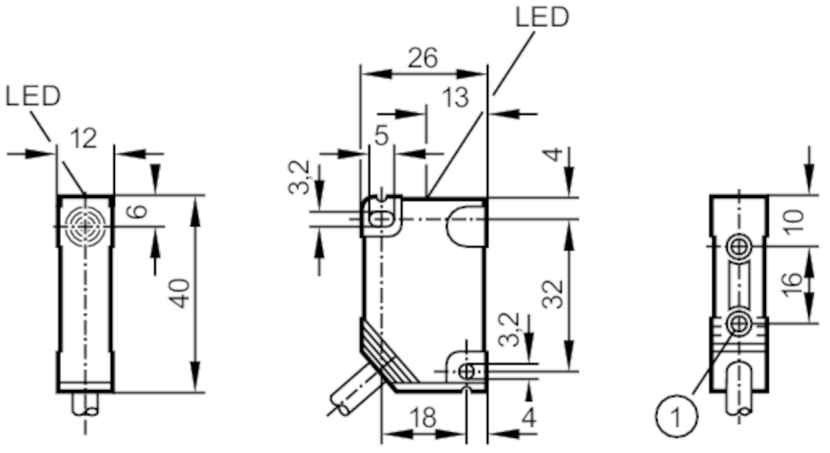
Inductieve sensor

IN-3004-BPOG

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IN5129

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



1 schroefdraadbus M3 diepte 5,8 mm
Aandraaimoment maximaal 1,2 Nm bevestigingsklasse schroeven 8.8
bij contact van het messing deel met het tegendeel

CE

Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Schakelafstand	[mm]	4
Behuizing		rechthoekig
Afmetingen	[mm]	40 x 12 x 26
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...55 DC
Stroomopname	[mA]	15; (24 V)
Ompoolbeveiligd		nee
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	1
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	400
Schakelfrequentie DC	[Hz]	250
Kortsluitbeveiliging		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee
Bereik		
Schakelafstand	[mm]	4

IN5008

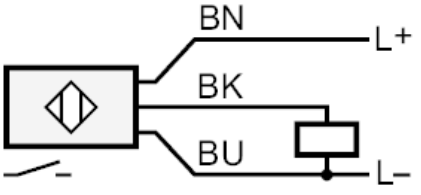
Inductieve sensor

IN-3004-BPOG

Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	4 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...3,25
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2
Hysterese	[% van Sr]	1...15
Schakelpuntdrift	[% van Sr]	-10...10
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 65
Toelatingen / testen		
EMC		EN 60947-5-2
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Afmetingen	[mm]	40 x 12 x 26
Materialen		PBT
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		

Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Aansluiting



	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw