

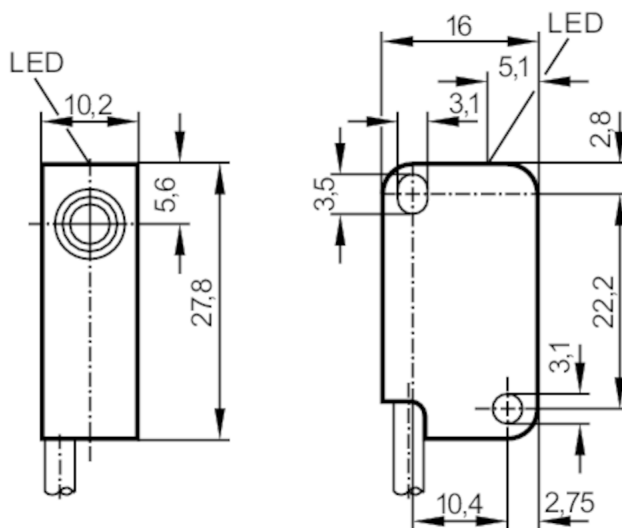
Inductieve sensor

IS-3003-BPOG/6M

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IS5071

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



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	3
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	28 x 10 x 16

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 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]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	100
Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee

Bereik

Schakelafstand [mm]	3
---------------------	---



Inductieve sensor

IS-3003-BPOG/6M

Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	3 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...2,4

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Hysteres	[% van Sr]	3...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-10...20

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	0...50
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mechanische eigenschappen

Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Afmetingen	[mm]	28 x 10 x 16
Materialen		PBT

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

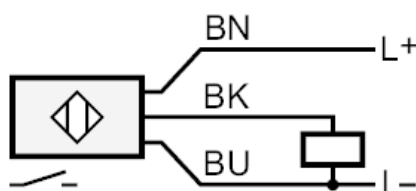
Opmerkingen

Opmerkingen	bedrijfsspanning "supply class 2" volgens cULus
	Aandraaimoment max. 0,5 Nm met onderlegging
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluiting

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Aansluiting



Aderkleuren :

BK = zwart

BN = bruin

BU = blauw