

Inductieve sensor

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: IGS720

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



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	8
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 43

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Verhoogde schakelafstand; Optische instelhulp; anti-aangroei
--------------------------	--

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP/NPN
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	5
Minimale belastingsstroom [mA]	5
Max. ruststroom [mA]	1
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	100
Kortsluitbeveiliging	nee
Beschermd tegen overbelasting	nee

Bereik

Schakelafstand [mm]	8
Werkafstand [mm]	0...6,5



Inductieve sensor

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH

Verhoogde schakelafstand	ja
--------------------------	----

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / koper: 0,3
Hysteresis [% van Sr]	3...15

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-25...70
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B

Mechanische eigenschappen

Gewicht [g]	193
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze	bondig inbouwbaar
Afmetingen [mm]	M18 x 1 / L = 43
Schroefdraadtype	M18 x 1
Materialen	behuizing: messing anti-aangroei; actief vlak: PBT anti-aangroei; afsluitdop: PC

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, groen
	Instelhulp	1 x LED, rood
Optische instelhulp	ja	

Toebehoren

Leveringsomvang	bevestigingsmoeren: 2
-----------------	-----------------------

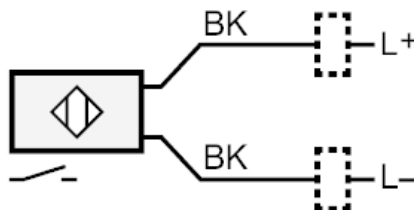
Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Kabel: 3 m, PVC; bestraald; 2 x 0,5 mm²

Aansluiting



BK = Aderkleuren :
 zwart