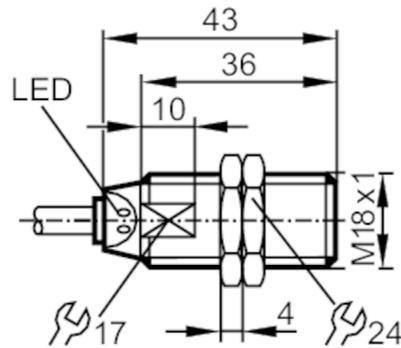




## Induktiver Sensor

IGB2008BBROG/UP/0,3m/DC

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



### Produktmerkmale

Elektrische Ausführung		PNP/NPN
Ausgangsfunktion		Öffner
Schaltabstand	[mm]	8
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 43

### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft		Optische Einstellhilfe
-----------------------	--	------------------------

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		nein

### Ausgänge

Elektrische Ausführung		PNP/NPN
Ausgangsfunktion		Öffner
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	5
Mindestlaststrom	[mA]	5
Max. Reststrom	[mA]	1
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100
Kurzschlusschutz		nein
Überlastfest		nein

### Erfassungsbereich

Schaltabstand	[mm]	8
Arbeitsabstand	[mm]	0...6,5

### Genauigkeit / Abweichungen

Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / Kupfer: 0,3
-----------------	--	---

# IG5920



## Induktiver Sensor

IGB2008BBROG/UP/0,3m/DC

Hysterese	[% von Sr]	3...15
-----------	------------	--------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
---------------------	------	----------

Schutzart		IP 67
-----------	--	-------

### Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

### Mechanische Daten

Gehäuse		Gewindebauform
---------	--	----------------

Einbauart		bündig einbaubar
-----------	--	------------------

Abmessungen	[mm]	M18 x 1 / L = 43
-------------	------	------------------

Gewindebezeichnung		M18 x 1
--------------------	--	---------

Werkstoffe		Messing weißbronze-beschichtet; PC
------------	--	------------------------------------

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, rot
---------	---------------	--------------

Schaltzustand	1 x LED, grün
---------------	---------------

Optische Einstellhilfe		ja
------------------------	--	----

### Zubehör

Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
--------------	--	------------------------

### Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

### Elektrischer Anschluss - Stecker

Kabel: 0,3 m, PVC

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



### Anschluss

