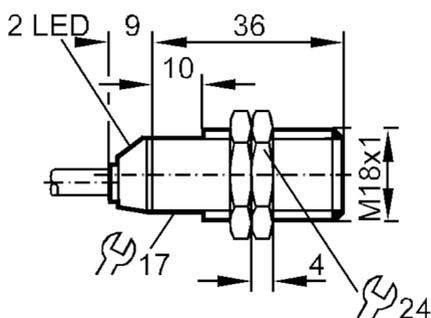




## Induktiver Sensor

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



### Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP/NPN
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	8
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M18 x 1

### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Erhöhter Schaltabstand; Optische Einstellhilfe
-----------------------	--

### Elektrische Daten

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

### Ausgänge

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

# IG6007



## Induktiver Sensor

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

Kurzschlussschutz		nein
Überlastfest		nein
<b>Erfassungsbereich</b>		
Schaltabstand [mm]		8
Arbeitsabstand [mm]		0...6,5
Erhöhter Schaltabstand		ja
<b>Genauigkeit / Abweichungen</b>		
Korrekturfaktor	Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,5 / Aluminium: 0,4 / Kupfer: 0,3	
Hysterese [% von Sr]		3...15
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur [°C]		-25...70
Schutzart		IP 67
<b>Zulassungen / Prüfungen</b>		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
<b>Mechanische Daten</b>		
Gewicht [g]		0,08
Gehäuse		Gewindebauform
Einbauart		bündig einbaubar
Abmessungen [mm]		M18 x 1
Gewindebezeichnung		M18 x 1
Werkstoffe	Gehäuse: Messing PTFE beschichtet; aktive Fläche: PTFE; Stopfen: PC	
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, grün
	Einstellhilfe	1 x LED, rot
Optische Einstellhilfe		ja
<b>Zubehör</b>		
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
<b>Bemerkungen</b>		
Verpackungseinheit		1 Stück

# IG6007



## Induktiver Sensor

IGB2008BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

### Elektrischer Anschluss - Stecker

Kabel: 0,3 m, PVC; strahlenvernetzt; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A

