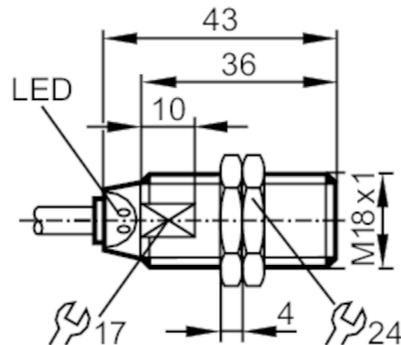


## Induktiver Sensor

IGB2008BAROG/UP/SC/0,3mDC

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



### Produktmerkmale

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

### Einsatzbereich

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

### Elektrische Daten

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

### 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
Kurzschlusschutz		nein
Überlastfest		nein

### Erfassungsbereich

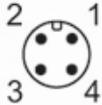
Schaltabstand	[mm]	8
Arbeitsabstand	[mm]	0...6,5
Erhöhter Schaltabstand		ja

# IG5844



## Induktiver Sensor

IGB2008BAROG/UP/SC/0,3mDC

Genauigkeit / Abweichungen		
Korrekturfaktor	Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / Kupfer: 0,3	
Hysterese [% von Sr]	3...15	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]	-25...70	
Schutzart	IP 67	
Mechanische Daten		
Gewicht [g]	113,398	
Gehäuse	Gewindebauform	
Einbauart	bündig einbaubar	
Abmessungen [mm]	M18 x 1 / L = 43	
Gewindebezeichnung	M18 x 1	
Werkstoffe	Gehäuse: Messing PTFE beschichtet; Endkappe: 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, PUR; strahlenvernetzt; 2 x 0,34 mm <sup>2</sup>		
Kabel: 0,3 m, PUR; Schutzschlauch; 2 x 0,34 mm <sup>2</sup>		
Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A		
		

# IG5844



## Induktiver Sensor

IGB2008BAROG/UP/SC/0,3mDC

### Anschluss

