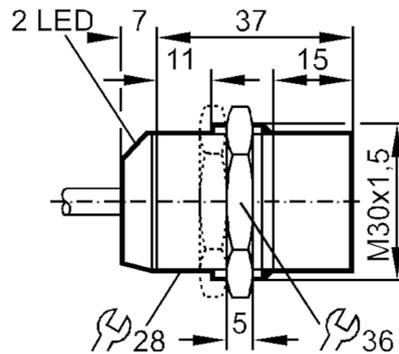




## Induktiver Sensor

IIB2022-AROG/UP/2LED/5M/PH

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



### Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP/NPN
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	22
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M30 x 1,5

### 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



## Induktiver Sensor

IIB2022-AROG/UP/2LED/5M/PH

Kurzschlussschutz		nein
Überlastfest		nein
<b>Erfassungsbereich</b>		
Schaltabstand	[mm]	22
Arbeitsabstand	[mm]	0...17,6
Erhöhter Schaltabstand		ja
<b>Genauigkeit / Abweichungen</b>		
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2
Hysterese	[% von Sr]	1...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>		
Gehäuse		Gewindebauform
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5
Werkstoffe		Messing weißbronze-beschichtet; PBT
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, rot
	Einstellhilfe	1 x LED, grün
Optische Einstellhilfe		ja
<b>Zubehör</b>		
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
<b>Bemerkungen</b>		
Verpackungseinheit		1 Stück

# II5896



## Induktiver Sensor

IIB2022-AROG/UP/2LED/5M/PH

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, PUR, grau, Ø 5,4 mm; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Anschluss



BK =

Adernfarben :  
schwarz