115903

Induktiver Sensor

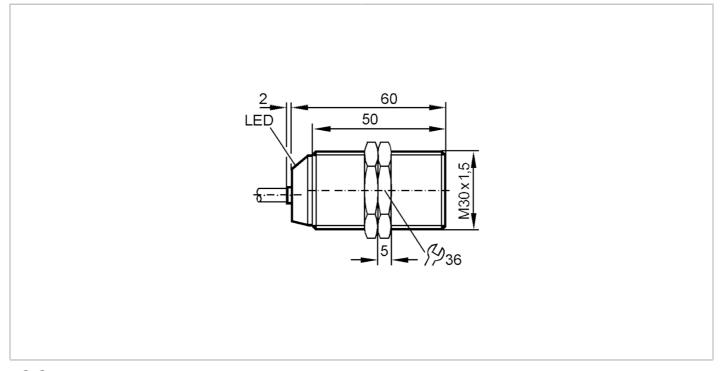
IIK3015BBPKG/0,61M



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: II5742

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



(€

Produktmerkmale			
Elektrische Ausführung		PNP	
Ausgangsfunktion		Schließer	
Schaltabstand	[mm]	15	
Gehäuse		Gewindebauform	
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	1036 DC	
Stromaufnahme	[mA]	< 15	
Schutzklasse		II	
Verpolungsschutz		ja	
Ausgänge			
Elektrische Ausführung		PNP	
Ausgangsfunktion		Schließer	
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5	
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	250	
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100	
Kurzschlussschutz		ja	

115903

Induktiver Sensor



IIK3015BBPKG/0,61M

Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet			
Überlastfest		ja			
Erfassungsbereich					
Schaltabstand	[mm]	15			
Realschaltabstand Sr	[mm]	15 ± 10 %			
Arbeitsabstand	[mm]	012,1			
Genauigkeit / Abweichungen					
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messir	ng: 0,5 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2		
Hysterese	[% von Sr]	120			
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-1010			
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	-4070			
Schutzart		IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 60947-5-2			
		EN 55011	Klasse B		
Mechanische Daten					
Gehäuse		Gewindebauform			
Einbauart		bündig einbaubar			
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5			
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5			
Werkstoffe		Messing weißbronze-beschichtet; PBT			
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb		
		Betrieb	1 x LED, grün		
Zubehör					
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2			
Bemerkungen					
Verpackungseinheit		1 Stück			

115903

Induktiver Sensor

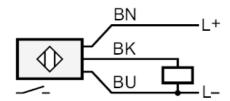
IIK3015BBPKG/0,61M



Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,61 m, PUR; 3 x 0,75 mm²

Anschluss



Adernfarben:

BN = braun
BU = blau
BK = schwarz