IF5264

Induktiver Sensor

IFB3004-BNOG/10m



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

((

Produktmerkmale			
Elektrische Ausführung		NPN	
Ausgangsfunktion		Öffner	
Schaltabstand	[mm]	4	
Gehäuse		Gewindebauform	
Abmessungen	[mm]	M12 x 1 / L = 35	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	1836 DC	
Stromaufnahme	[mA]	15; (24 V)	
Schutzklasse		II	
Verpolungsschutz		nein	
Ausgänge			
Elektrische Ausführung		NPN	
Ausgangsfunktion		Öffner	
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2	
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200	
Schaltfrequenz DC	[Hz]	400	
Kurzschlussschutz		nein	
Überlastfest		nein	
Erfassungsbereich			
Schaltabstand	[mm]	4	
Realschaltabstand Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Arbeitsabstand	[mm]	03,25	
Genauigkeit / Abweich	nungen		
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2	
Hysterese	[% von Sr]	115	
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-1010	
	[]	1510	

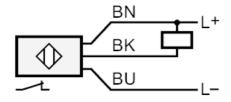
IF5264

Induktiver Sensor





Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	-2580			
Schutzart		IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 60947-5-2			
		EN 55011	Klasse B		
Mechanische Daten					
Gehäuse		Gewindebauform			
Einbauart		nicht bündig einbaubar			
Abmessungen	[mm]	M12 x 1 / L = 35			
Gewindebezeichnung		M12 x 1			
Werkstoffe		Messing vernickelt; PBT			
Anzeigen / Bedienelemente					
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb		
Zubehör					
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2			
Bemerkungen					
Verpackungseinheit		1 Stück			
Elektrischer Anschluss					
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²					



Adernfarben :
BK = schwarz
BN = braun
BU = blau

Anschluss