Induktiver Sensor

IIB3015-ANKG/MS/ 6m



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Produktmerkmale		
Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Öffner
Schaltabstand	[mm]	15
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	1836 DC
Stromaufnahme	[mA]	15; (24 V)
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Öffner
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	125; (150 (50 °C))
Schaltfrequenz DC	[Hz]	250
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Schaltabstand	[mm]	15

115245

Induktiver Sensor



IIB3015-ANKG/MS/ 6m

Arbeitsabstand	[mm]	08,1
Realschaltabstand Sr	[mm]	10 ± 10 %

Genauigkeit / Abweichungen		
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2
Hysterese	[% von Sr]	115
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-1010

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-2580
Schutzart		IP 67

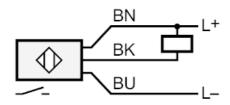
Mechanische Daten		
Gehäuse		Gewindebauform
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5
Werkstoffe		Messing vernickelt; PBT

Anzeigen / Beuleneienleine			
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb	
Zubehör			
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2	
Bemerkungen			
V (

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Anschluss



Adernfarben:

BN = braun BU = blau BK = schwarz