IW5061

Induktiver Sensor

IW-3008-BPKG/10M



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

CE

Produktmerkmale					
Elektrische Ausführung		PNP			
Ausgangsfunktion		Schließer			
Schaltabstand	[mm]	8			
Gehäuse		Quaderförmig			
Abmessungen	[mm]	60 x 36 x 10			
Elektrische Daten					
Betriebsspannung	[V]	1036 DC			
Stromaufnahme	[mA]	15; (24 V)			
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]	300			
Kurzschlussschutz		ja			
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet			
Überlastfest		ja			

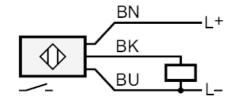
IW5061

Induktiver Sensor





Erfassungsbereich	Erfassungsbereich							
Schaltabstand	[mm]	8						
Realschaltabstand Sr	[mm]	8 ± 10 %						
Arbeitsabstand	[mm]	06,5						
Genauigkeit / Abweichungen								
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / E	Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / k					
Hysterese	[% von Sr]	115						
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-1010						
Umgebungsbedingungen								
Umgebungstemperatur	[°C]	-2580						
Schutzart		IP 67						
Zulassungen / Prüfungen								
EMV		EN 60947-5-2						
		EN 55011		Klasse B				
MTTF	[Jahre]	2526						
Mechanische Daten								
Gehäuse		Quaderförmig						
Einbauart		nicht bündig einbaubar						
Abmessungen	[mm]	60 x 36 x 10						
Werkstoffe		РВТ						
Anzeigen / Bedienelen	nente							
Anzeige		Schaltzustand		1 x LED, gelb				
Bemerkungen								
Verpackungseinheit		1 Stück						
Elektrischer Anschluss								
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²								
Kabel: 10 m, PVC; 3 x 0	,14 1111112							



Adernfarben:

BN = braun BU = blau BK = schwarz