IG6056

Induktiver Sensor

IGK3012UBPKG/K1/SC/US-104-DPS



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag 52 40 26 10 4 × 90° 4 × 90° 24

(€

Produktmerkmale		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Schaltabstand	[mm]	12
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M18 x 1
Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		Korrekturfaktor K=1; Magnetfeldfest
Magnetfeldfest		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	1030 DC
Stromaufnahme	[mA]	15; (24 V)
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	1,8
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	200
Schaltfrequenz DC	[Hz]	2000

IG6056

Induktiver Sensor



IGK3012UBPKG/K1/SC/US-104-DPS

Kurzschlussschutz			ja	
Ausführung			getaktet	
Kurzschlussschutz				
Überlastfest			ja 	
Erfassungsbereich				
Schaltabstand	[mm]		12	
Realschaltabstand Sr	[mm]		12 ± 10 %	
Arbeitsabstand	[mm]		09,7	
Genauigkeit / Abweich	nungen			
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edels	stahl: 1,1 / Messing: 1,1 / Aluminium: 1,1 / Kupfer: 1,1	
Hysterese	[% von Sr]		315	
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-1010		
Korrekturfaktor K=1		ja		
Umgebungsbedingung	gen			
Umgebungstemperatur	[°C]		-2570	
Schutzart			IP 67	
Zulassungen / Prüfung	gen			
EMV		EN 60947-5-2		
		EN 55011	Klasse B	
Mechanische Daten				
Gehäuse			Gewindebauform	
			Gewindebautomi	
Einbauart			nicht bündig einbaubar	
Abmessungen	[mm]			
	[mm]		nicht bündig einbaubar	
Abmessungen	[mm]	Messing PTFE b	nicht bündig einbaubar M18 x 1	
Abmessungen Gewindebezeichnung		Messing PTFE b	nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe		Messing PTFE b	nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe Anzeigen / Bedienelen			nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1 eschichtet; PA 12-GF30; Stirnfläche: PTFE beschichtet	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe Anzeigen / Bedienelen Anzeige			nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1 eschichtet; PA 12-GF30; Stirnfläche: PTFE beschichtet	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe Anzeigen / Bedienelen Anzeige Zubehör			nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1 eschichtet; PA 12-GF30; Stirnfläche: PTFE beschichtet 1 x LED, gelb	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe Anzeigen / Bedienelen Anzeige Zubehör Lieferumfang			nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1 eschichtet; PA 12-GF30; Stirnfläche: PTFE beschichtet 1 x LED, gelb	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe Anzeigen / Bedienelen Anzeige Zubehör Lieferumfang Bemerkungen	nente		nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1 eschichtet; PA 12-GF30; Stirnfläche: PTFE beschichtet 1 x LED, gelb Befestigungsmuttern: 2	
Abmessungen Gewindebezeichnung Werkstoffe Anzeigen / Bedienelen Anzeige Zubehör Lieferumfang Bemerkungen Verpackungseinheit	mente ss - Stecker	Schaltzustand	nicht bündig einbaubar M18 x 1 M18 x 1 eschichtet; PA 12-GF30; Stirnfläche: PTFE beschichtet 1 x LED, gelb Befestigungsmuttern: 2	



IG6056

Induktiver Sensor

IGK3012UBPKG/K1/SC/US-104-DPS



Anschluss

