



Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: IW5053

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



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Öffner
Schaltabstand [mm]	8
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	60 x 36 x 10

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...36 DC
Stromaufnahme [mA]	15; (24 V)
Schutzklasse	II
Verpolungsschutz	nein

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Öffner
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	1
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	250
Schaltfrequenz DC [Hz]	120
Kurzschlusschutz	nein



Induktiver Sensor

IW-3008-APOG

Überlastfest	nein	
Erfassungsbereich		
Schaltabstand	[mm]	8
Realschaltabstand Sr	[mm]	8 ± 10 %
Arbeitsabstand	[mm]	0...6,5
Genauigkeit / Abweichungen		
Korrekturfaktor	Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,3 / Kupfer: 0,2	
Hysterese	[% von Sr]	1...15
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-10...10
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart	IP 67	
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mechanische Daten		
Gehäuse	Quaderförmig	
Einbauart	nicht bündig einbaubar	
Abmessungen	[mm]	60 x 36 x 10
Werkstoffe	PBT	
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Verpackungseinheit	1 Stück	
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²		
Anschluss		



Adernfarben :

BN = braun

BU = blau

BK = schwarz