

Induktiv givare

IMC3015-BPKG/US-100-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IM5115

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	15
Hölje	rektangulär
Mått [mm]	40 x 40 x 66

Applikation

Speciella egenskaper	guldpläterade stift
----------------------	---------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...36 DC
Strömförbrukning [mA]	15; (24 V)
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
----------------------	-----



Induktiv givare

IMC3015-BPKG/US-100-DPS

Utgångsfunktion		slutande	
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		2,5	
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		250	
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		300	
Kortslutningsskyddad		ja	
Typ av kortslutningsskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
Område			
Avkänningsavstånd [mm]		15	
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]		15 ± 10 %	
Arbetsavstånd [mm]		0...12,1	
Noggrannhet / Avvikelse			
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / rostfritt stål: 0,7 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3	
Hysteres [% av Sr]		1...15	
Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr]		-10...10	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur [°C]		-25...70	
Kapslingsklass		IP 67	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klass B
Mekaniska data			
Hölje		rektangulär	
Montering		inbyggbar	
Mått [mm]		40 x 40 x 66	
Material		kapsling: PBT; sensorytan: PPE; klämcylander: PPS	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	1 x LED, gul
		drift	1 x LED, grön
Tillbehör			
Ingående delar		Hållare: 1	
		Insexnyckel: 1	
Anmärkning			
Anmärkning		5 positioner av den aktiva ytan är möjliga	
Förpackning		1 antal	

Induktiv givare

IMC3015-BPKG/US-100-DPS

Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad



Anslutning

