

Induktiv givare

IVE2015-FBOW

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktgenskaper

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd	[mm]	15
Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	40 x 40 x 118

Elektriska data

Frekvens AC	[Hz]	47...63
Anslutningsspänning	[V]	20...250 AC
Skyddsklass		II
Polaritetsskyddad		nej

Utgångar

Utgångsfunktion		slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC	[V]	7
Minsta lastström	[mA]	10
Max. läckström	[mA]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC	[mA]	500
Kopplingsfrekvens AC	[Hz]	25
Kortslutningsskyddad		nej
Överlastskydd		nej



Induktiv givare

IVE2015-FBOW

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: 0,3 / koppar: 0,2
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	
Mekaniska data		
Hölje		rektangulär
Montering		inbyggbar
Mått	[mm]	40 x 40 x 118
Material		PBT
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
	drift	1 x LED, grön
Anmärkning		
Anmärkning		Kabelförskruvning (E11270) beställs separat
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning		
klämmor: ...2,5 mm ²		
Anslutning		

