

Induktiv givare

IVE2015UFBOW

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produktegenskaper

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

Applikation

Speciella egenskaper	Elektromagnetfälsäker
Elektromagnetfälsäker	ja

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]	5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA]	500
Kopplingsfrekvens AC [Hz]	25



Induktiv givare

IVE2015UFBOW

Kortslutningsskyddad	nej
Överlastskydd	nej

Område

Avkänningsavstånd [mm]	15
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	$15 \pm 10 \%$
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	
	EN 55011	Klass B

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 mm²

Anslutning

