

Induktiv givare

IIA2015-FRKG/10m/PPU

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: II5669

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



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Avkänningsavstånd [mm]	15
Kapsling	gångat utförande
Mått [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...55 DC
Skyddsklass	II
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP/NPN
Utgångsfunktion	slutande / brytande; (valbar)
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	4,6
Minsta lastström [mA]	4
Max. läckström [mA]	0,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	400
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	200
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	15
Verkligt avkänningsavstånd, Sr [mm]	15 ± 10 %



Induktiv givare

IIA2015-FRKG/10m/PPU

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...80
Kapslingsklass		IP 67

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klass B

Mekaniska data

Kapsling	gängat utförande	
Montering	ej inbyggbar	
Mått	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gängbeteckning	M30 x 1,5	
Material	Mässing förnicklad; sensorytan: PBT	

Displayer / manöverelement

Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
---------	---------------	--------------

Tillbehör

Ingående delar	låsmuttrar: 2	
----------------	---------------	--

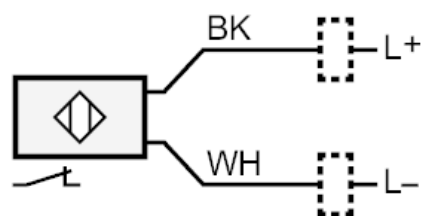
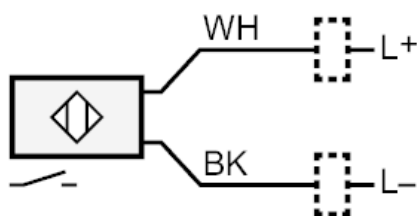
Anmärkning

Förpackning	1 antal	
-------------	---------	--

Elektrisk anslutning

kabel: 10 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Anslutning



BK =
 WH =

Ledarfärger :
 svart
 vit