

Induktiv sensor

IN-2002RABOW

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IN0073

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	2
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	40 x 12 x 26

Elektriske Data

Frekvens AC	[Hz]	47...63
Driftspænding	[V]	20...250 AC
Polaritetsbeskyttelse		nej

Udgange

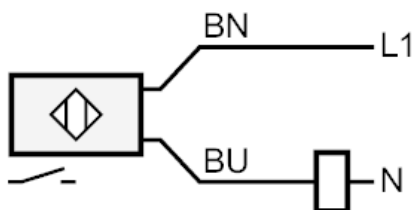
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingsfald på koblingsudgange AC	[V]	6
Minimum belastningsstrøm	[mA]	5
Max. lækagestrøm	[mA]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC	[mA]	400
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC	[Hz]	25
Kortslutningsbeskyttelse		nej
Overbelastningssikret		nej



Induktiv sensor

IN-2002RABOW

Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	2
Real rækkevidde Sr	[mm]	$2 \pm 10 \%$
Operationel tasteafstand	[mm]	0...1,6
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,85 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres	[% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 65
Mekaniske data		
Kapsling		rektangulær
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	40 x 12 x 26
Materiale		PBT
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm ²		
Tilslutning		



BN =
BU =

Ledningsfarver :
brun
blå