

Induktiv sensor

IOC2010-BRKG/2M/PUR/FRONTAL

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 montage huller M4 forstærket
2 Aktiv flade



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	10
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	26 x 26 x 42

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...55 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	4,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	2
Max. lækagestrøm [mA]	0,6
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100
Switchfrekvens DC [Hz]	250
Kortslutningsbeskyttelse	ja



Induktiv sensor

IOC2010-BRKG/2M/PUR/FRONTAL

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis	
Overbelastningssikret	ja	
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	10
Real rækkevidde Sr	[mm]	10 ± 10 %
Operationel tasteafstand	[mm]	0...8,1
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hystereses	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Kapsling	rektangulær	
Aktiv flade	front	
Montering	Skærmet	
Dimensioner	[mm]	26 x 26 x 42
Materiale	PBT	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, rød
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	



Induktiv sensor

IOC2010-BRKG/2M/PUR/FRONTAL

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
 BU = brun
 blå