



Induktiv sensor

IO-2010-ARKG/19M

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 montage huller M4 forstærket
2 Aktiv flade



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP/NPN
Udgangsfunktion	normally open
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 open
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

IO-2010-ARKG/19M

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
Hysteres [% 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
Montering	Skærmet
Dimensioner [mm]	26 x 26 x 42
Materiale	PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, rød
---------	----------------	--------------

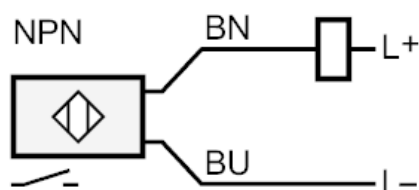
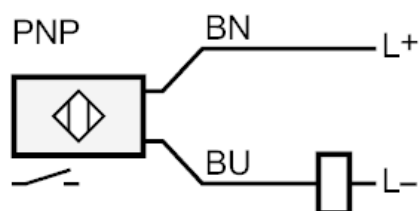
Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Kabel: 19 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
 BU = brun
 blå