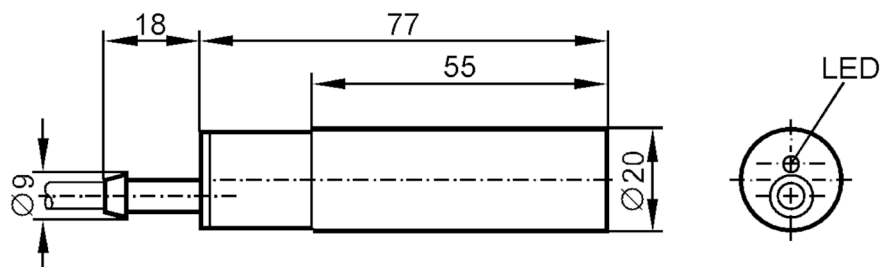


Induktiv sensor

IA-2010-ABOW/ 6m

Artiklen er udgået - arkiv informationer


Produktegenskaber

Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	10
Kapsling	cylindrisk
Dimensioner [mm]	Ø 20

Elektriske Data

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

Udgange

Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange AC [V]	5,5
Minimum belastningsstrøm [mA]	5
Max. lækagestrøm [mA]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Kort-tid strømbeastning på switchudgange [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Switchfrekvens AC [Hz]	20
Kortslutningsbeskyttelse	nej
Overbelastningssikret	nej

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	10
-------------------	----



Induktiv sensor

IA-2010-ABOW/ 6m

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

Mekaniske data

Kapsling		cylindrisk
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	Ø 20
Materiale		PBT

Display / Betjeningsenhed

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

Tilbehør

Leverings omfang		Klemholder: 1
------------------	--	---------------

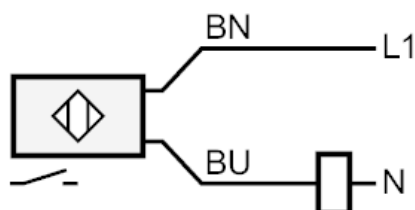
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilslutning



BN = Ledningsfarver :
 BU = brun
 blå