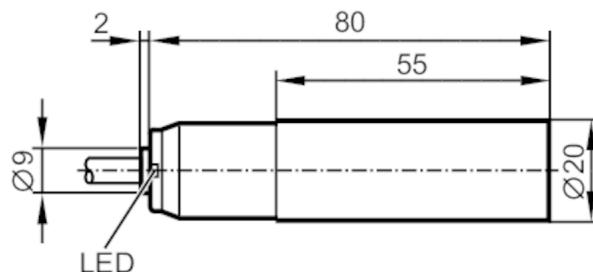


Induktiv sensor

IA-2010-ARKG/UP/6M

RT



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Hus	syindrisk
Dimensjoner [mm]	Ø 20,00 / L = 80,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...55,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	400,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	500,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert
Overbelastningsbeskyttelse	ja

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	10,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]	10,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]	0,00...8,10

Nøyaktighet/avvik

Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteresis [X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring [X01]	-10,00...10,00

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25,00...80,00
---------------------------	----------------



Induktiv sensor

IA-2010-ARKG/UP/6M

RT

Beskyttelse

IP 67

Tester/godkjenninger

EMC

EN 60947-5-2

EN 55011

klasse B

MTTF

[ANN]

1 862,00

Mekaniske data

Vekt

[g]

340,00

Hus

sylindrisk

Montering

kan monteres ikke-fluktende

Dimensjoner

[mm]

Ø 20,00 / L = 80,00

Materialer

PBT

Displayer/driftselementer

Display

koblingsstatus

1 x LED, rød

Tilbehør

Varer som leveres

Monteringsklemmer: 1

Merknader

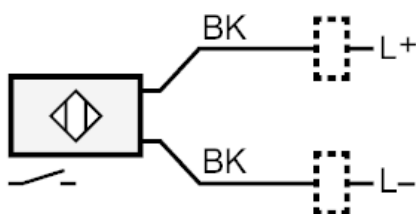
Antall i forpakning

1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Tilkobling



BK =

Lederfarger :
svart