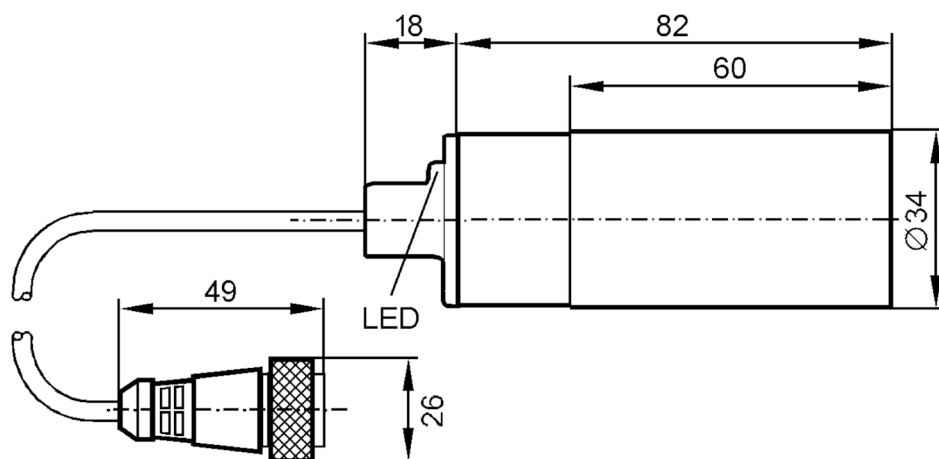


Induktiv sensor

IB-2020-ARKG/2M/PVC/WS

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Elektrisk design		PNP/NPN
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand [mm]		20
Kapsling		cylindrisk
Dimensioner [mm]		Ø 34

Elektriske Data

Driftspænding [V]		10...55 DC
Strømforbrug [mA]		0,6; (24 V)
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja

Udgange

Elektrisk design		PNP/NPN
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]		4,6
Minimum belastningsstrøm [mA]		4
Max. lækagestrøm [mA]		0,6
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]		400
Switchfrekvens DC [Hz]		300
Kortslutningsbeskyttelse		ja



Induktiv sensor

IB-2020-ARKG/2M/PVC/WS

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	20
Real rækkevidde Sr [mm]	20 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...16,2

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteresis [% af Sr]	3...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	cylindrisk
Montering	Uskærmet
Dimensioner [mm]	Ø 34
Materiale	PBT

Display / Betjeningsenhed

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

Tilbehør

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

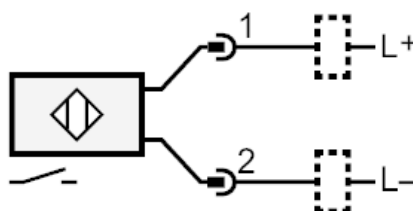
Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC

Tilslutning



IB9215

Induktiv sensor

IB-2020-ARKG/2M/PVC/WS



Stik: 1 x Ø 26 mm