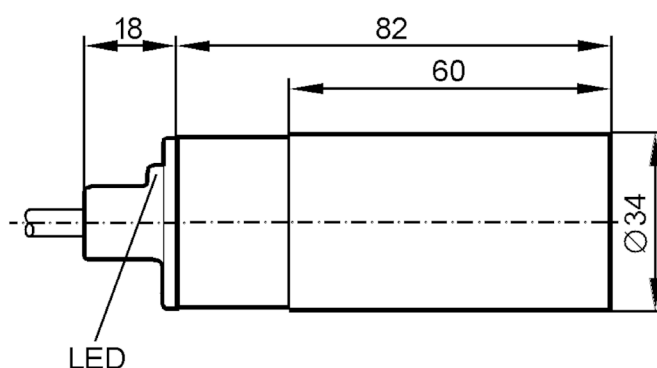


Induktiv sensor

IB-2020-ARKG/6M/PVC

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/6M/PVC

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.	

IB9213



Induktiv sensor

IB-2020-ARKG/6M/PVC

Elektrisk tilslutning

Kabel: 6 m, PVC; 2 x 0,34 mm²

Tilslutning



BK =

Ledningsfarver :
sort