

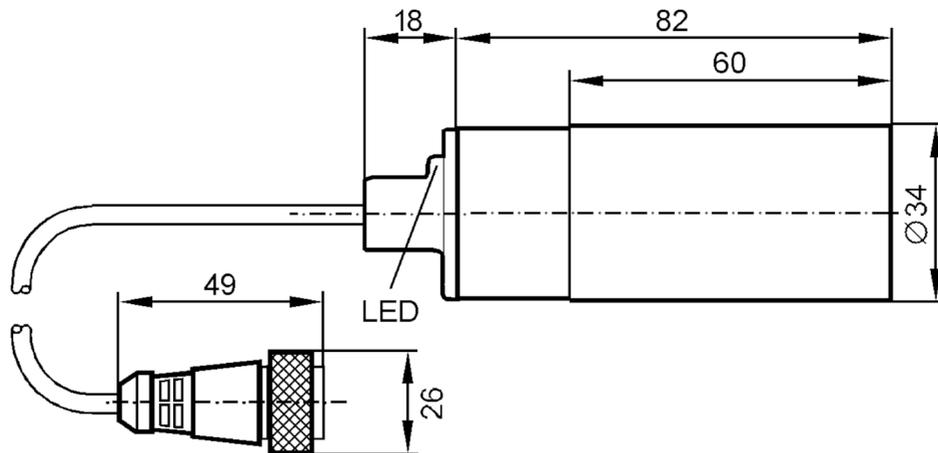
IB9215



Sensore induttivo

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

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		PNP/NPN
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		20
Corpo		cilindrico
Dimensioni [mm]		Ø 34

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]		10...55 DC
Corrente assorbita [mA]		0,6; (24 V)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si

Uscite

Modello elettrico		PNP/NPN
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		4,6
Corrente di carico minima [mA]		4
Max. corrente residua [mA]		0,6
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		400
Frequenza di commutazione DC [Hz]		300

IB9215



Sensore induttivo

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

Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione [mm]		20
Distanza di commutazione reale Sr [mm]		20 ± 10 %
Distanza operativa [mm]		0...16,2
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi [% di Sr]		3...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]		-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo		cilindrico
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni [mm]		Ø 34
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		Fascette di fissaggio: 1
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

IB9215



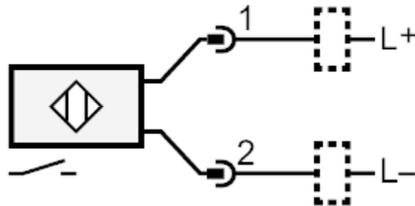
Sensore induttivo

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

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC

Collegamento



Connettore: 1 x Ø 26 mm