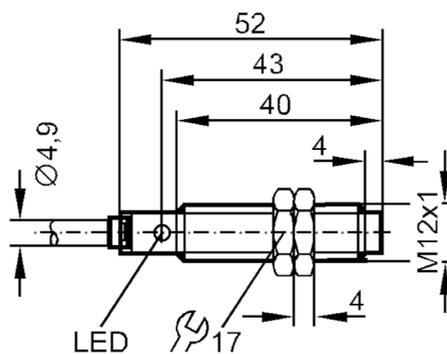




Sensore induttivo

IFK33,5-BPKG/V4A/15m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		3,5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M12 x 1

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]		10...36 DC
Corrente assorbita [mA]		15; (24 V)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si

Uscite

Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		200
Frequenza di commutazione DC [Hz]		400
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi

IF5858



Sensore induttivo

IFK33,5-BPKG/V4A/15m

Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione [mm]		3,5
Distanza di commutazione reale Sr [mm]		3,5 ± 10 %
Distanza operativa [mm]		0...2,8
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi [% di Sr]		1...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]		-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]		-25...70
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni [mm]		M12 x 1
Definizione filettatura		M12 x 1
Materiali		1.4571 (AISI 316Ti); PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

IF5858



Sensore induttivo

IFK33,5-BPKG/V4A/15m

Collegamento elettrico

Cavo: 15 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BK =

nero

BN =

marrone

BU =

blu