

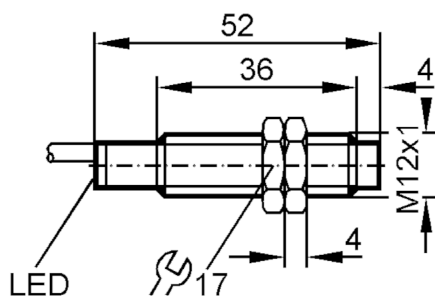
IF5450



Sensore induttivo

IFK3004LANOG/V4A/ 6m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	4
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M12 x 1

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	no

Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	300
Protezione da cortocircuito	no

IF5450



Sensore induttivo

IFK3004LANOG/V4A/ 6m

Resistente a sovraccarico		no	
Campo di rilevamento			
Distanza di commutazione	[mm]	4	
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	4 ± 10 %	
Distanza operativa	[mm]	0...3,25	
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		-10...10	
	[% di Sr]		
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		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	

IF5450



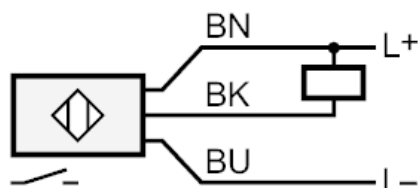
Sensore induttivo

IFK3004LANOG/V4A/ 6m

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



	Colori dei fili conduttori
BN	marrone
BK	nero
BU	blu