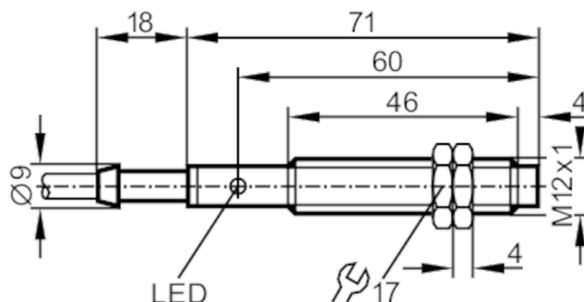




Sensore induttivo

IFA3004-BNKG/ 6m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NC
Distanza di commutazione [mm]		4
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M12 x 1 / L = 71

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]		10...55 DC
Corrente assorbita [mA]		5; (24 V)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si

Uscite

Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		250
Frequenza di commutazione DC [Hz]		400
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

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

IF5342



Sensore induttivo

IFA3004-BNKG/ 6m

Deriva del punto di commutazione		-10...10
	[% di Sr]	

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67

Dati meccanici

Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Definizione filettatura		M12 x 1
Materiali		ottone nichelato; PBT

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Accessori

Fornitura		dadi di fissaggio: 2
-----------	--	----------------------

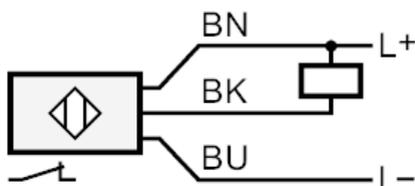
Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

Collegamento elettrico

Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone
BU = blu
BK = nero