

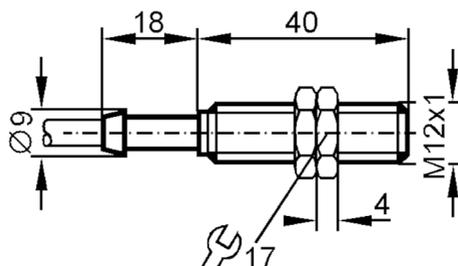
# IF5778



## Sensore induttivo

IFB2002-ARKG/UP/V4A

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	2
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M12 x 1

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
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]	0,8
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	150
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1200
Protezione da cortocircuito	si

# IF5778



## Sensore induttivo

IFB2002-ARKG/UP/V4A

Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
<b>Campo di rilevamento</b>		
Distanza di commutazione [mm]		2
Distanza di commutazione reale Sr [mm]		2 ± 10 %
Distanza operativa [mm]		0...1,6
<b>Precisione / Deriva</b>		
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
<b>Condizioni ambientali</b>		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Grado di protezione		IP 67
<b>Test / Certificazioni</b>		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
<b>Dati meccanici</b>		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni [mm]		M12 x 1
Definizione filettatura		M12 x 1
Materiali		1.4571 (AISI 316Ti); PBT
<b>Accessori</b>		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
<b>Osservazioni</b>		
Quantità		1 pezzo

# IF5778



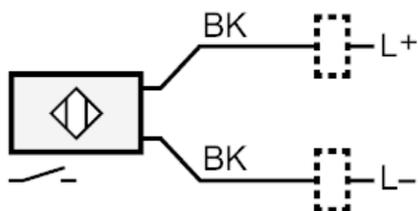
## Sensore induttivo

IFB2002-ARKG/UP/V4A

### Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Collegamento



BK =

Colori dei fili conduttori :  
nero