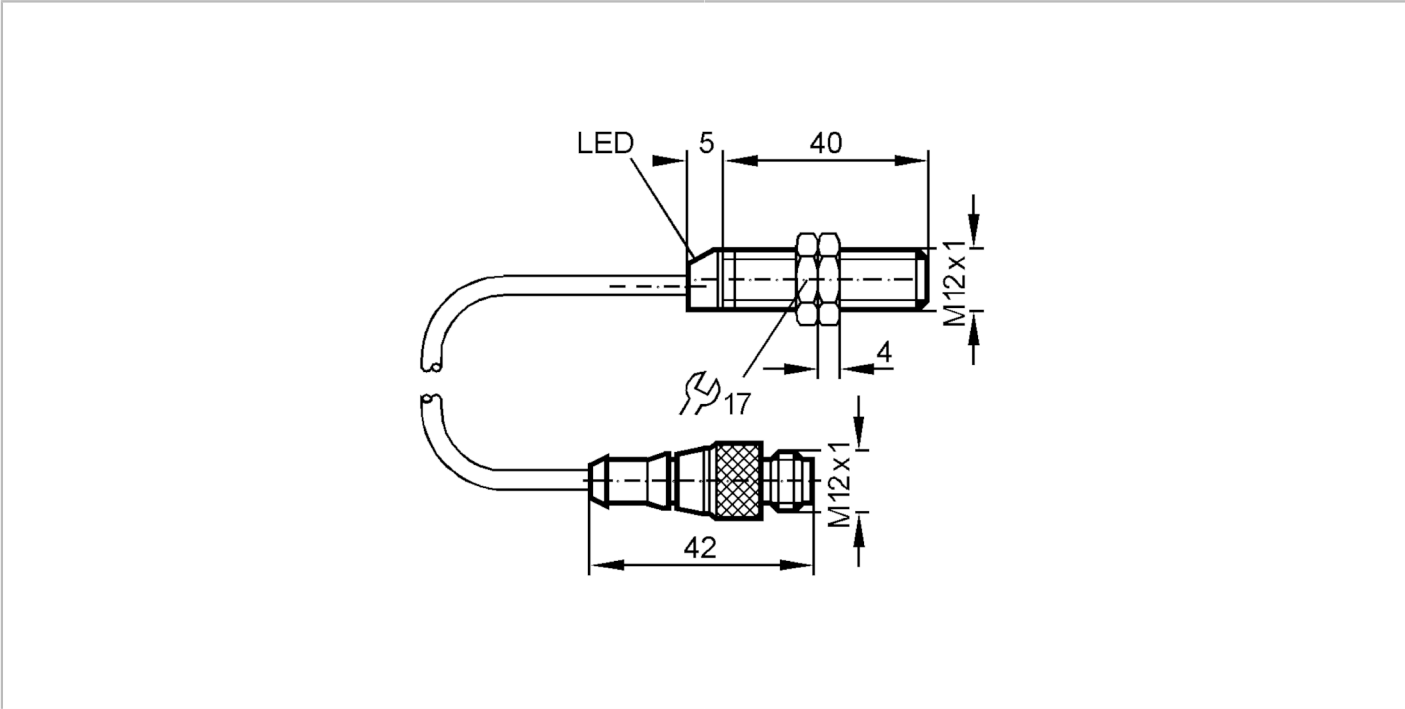




Sensore induttivo

IFB2002-BRKG/0,80M/US

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NC
Distanza di commutazione [mm]	2
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M12 x 1

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NC
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]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	800
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi



Sensore induttivo

IFB2002-BRKG/0,80M/US

Resistente a sovraccarico	si
---------------------------	----

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione	[mm]	2
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	2 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...1,6

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...80
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dati meccanici

Corpo	Tipo filettato	
Montaggio	montaggio schermato	
Dimensioni	[mm]	M12 x 1
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 - connettore

Cavo: 0,8 m, PVC

Connettore: 1 x M12; codifica: A



IF9227

Sensore induttivo

IFB2002-BRKG/0,80M/US



Collegamento

