

# MG5002



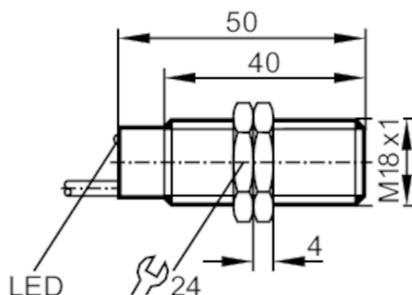
## Sensore magnetico

MGA3070-BPKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: MGS201

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	70; (riferito a magnete M 4.0)
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 50

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	< 10
Protezione da inversione di polarità	si
Max. tempo di ritardo disponibilità [ms]	2

### Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	300
Frequenza di commutazione DC [Hz]	5000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	70; (riferito a magnete M 4.0)
-------------------------------	--------------------------------

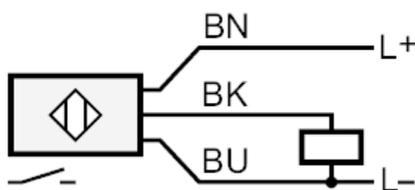
# MG5002



## Sensore magnetico

MGA3070-BPKG

Precisione / Deriva		
Isteresi	[% di Sr]	1...10
Ripetibilità	[% di Sr]	1
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...75
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
Sollecitazione a shock/ vibrazioni		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1 / L = 50
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		ottone nichelato; superficie attiva: plastica
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>		
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone  
BU = blu  
BK = nero