

MF5001



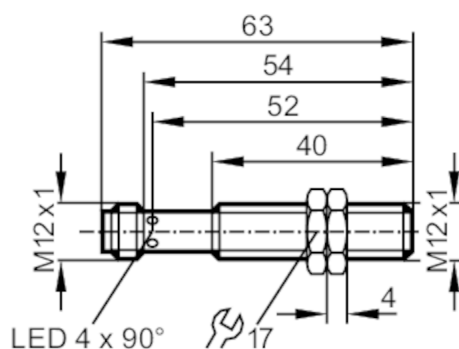
Sensore magnetico

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: MFS211

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



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	60; (riferito a magnete M 4.0)
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M12 x 1 / L = 63

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]	60; (riferito a magnete M 4.0)
-------------------------------	--------------------------------

MF5001



Sensore magnetico

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

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]	M12 x 1 / L = 63
Definizione filettatura	M12 x 1	
Materiali	ottone nichelato; superficie attiva: plastica	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	4 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità	1 pezzo	
Collegamento elettrico - connettore		

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

