

# MF5002



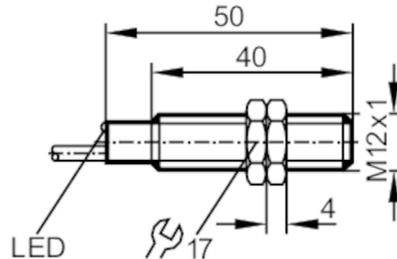
## Détecteur magnétique

MFA3060-BPKG

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: MFS201

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



### Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	60; (par rapport à l'aimant M 4.0)
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M12 x 1 / L = 50

### Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 10
Protection inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité max. [ms]	2

### Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	300
Fréquence de commutation DC [Hz]	5000
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

### Zone de détection

Portée [mm]	60; (par rapport à l'aimant M 4.0)
-------------	------------------------------------

### Exactitude / déviations

Hystérésis [% de Sr]	1...10
Répétabilité [% de Sr]	1

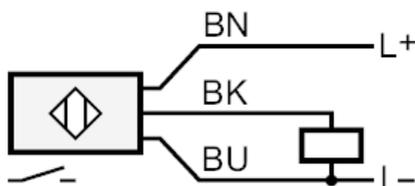
# MF5002



## Détecteur magnétique

MFA3060-BPKG

Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...75
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
Tenue aux chocs et aux vibrations		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 50
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton nickelé; face active: plastique
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun  
BU = bleu  
BK = noir