

MF5001



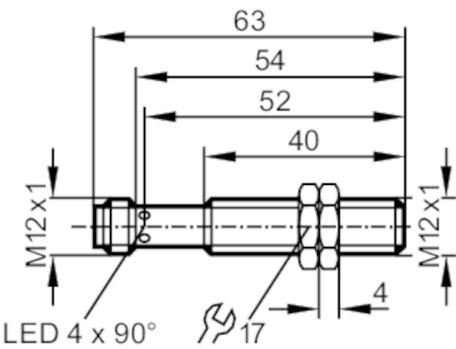
マグネットセンサ

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

廃止品 - 参考資料

代替品: MFS211

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



製品特性		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	60, (磁石 M 4.0)
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M12 x 1 / L = 63
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30
消費電流	[mA]	< 10
逆接続保護		有
起動遅延時間	[ms]	2
出力		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	2
出力開閉電流 (DC)	[mA]	300
応答周波数 (DC)	[Hz]	5000
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	60, (磁石 M 4.0)
精度 / 誤差		
ヒステリシス	[検出距離に対する%]	1～10
繰返し精度	[検出距離に対する%]	1

MF5001



マグネットセンサ

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～75
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
衝撃耐性 / 振動耐性		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
機械的仕様		
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M12 x 1 / L = 63
ねじ規格		M12 x 1
材質		真鍮 ニッケルメッキ, 検出面: 樹脂外装
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	4 x LED, 黄色
備考		
梱包数		1 個

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



接続

