

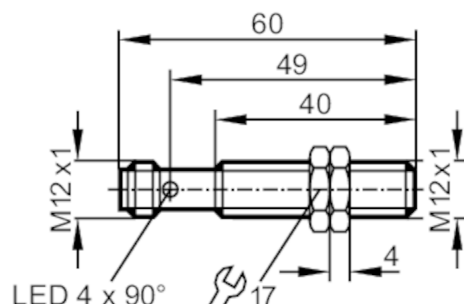
Sensor magnetik

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: MFS212

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Jangkauan pendeteksian [mm]	60; (terkait dengan magnet M 4.0)
Casing	tipe berulir
Dimensi [mm]	M12 x 1 / L = 60

Aplikasi

Fitur khusus	Kontak berlapis emas
--------------	----------------------

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 10
Kelas perlindungan	III
Pelindung polaritas terbalik	ya

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.5
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	5000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	60; (terkait dengan magnet M 4.0)
Sensitivitas respons [mT]	1.2

MF5004



Sensor magnetik

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Akurasi/deviasi		
Histeresis	[X01]	1...10
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-40...75
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
EME	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF dipancarkan	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV antar jalur, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF dihantarkan	10 V
	EN 55011	kelas B
	ketahanan terhadap noise menurut DIN ISO 11452-2	100 V/m
Data teknis		
Berat	[g]	35
Casing		tipe berulir
Dimensi	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Penamaan ulir		M12 x 1
Material		casing: baja tahan karat; permukaan pendeteksian: PBT oranye; mur pengunci: kuningan
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, kuning
Aksesori		
Item dikirim		mur pengunci: 2
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		
Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas		
		

MF5004



Sensor magnetik

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Koneksi

