

MF5004



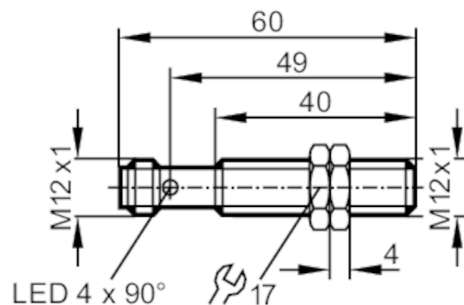
Magnetgivare

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: MFS212

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Avkänningsavstånd [mm]	60; (hänvisande till magnet M 4.0)
Kapsling	gängt utförande
Mått [mm]	M12 x 1 / L = 60

Applikation

Speciella egenskaper	guldpläterade stift
----------------------	---------------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 10
Skyddsklass	III
Polaritetsskyddad	ja

Utgångar

Elektriskt utförande	PNP
Utgångsfunktion	slutande
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]	2,5
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]	200
Kopplingsfrekvens DC [Hz]	5000
Kortslutningsskyddad	ja
Typ av kortslutningsskydd	pulserande
Överlastskydd	ja

Område

Avkänningsavstånd [mm]	60; (hänvisande till magnet M 4.0)
Magnetisk känslighet [mT]	1,2

MF5004



Magnetgivare

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Noggrannhet / Avvikelse		
Hysteres	[% av Sr]	1...10
Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	-40...75
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF påstrålat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV line to line, Ri 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF ledningsbunden	10 V
	EN 55011	Klass B
	brusimmunitet enligt DIN ISO 11452-2	100 V/m
Mekaniska data		
Vikt	[g]	35
Kapsling		gångat utförande
Mått	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Gångbeteckning		M12 x 1
Material		kapsling: rostfritt stål; sensorytan: PBT orange; låsmuttrar: Mässing
Displayer / manöverelement		
Display	Utgångsstatus	1 x LED, gul
Tillbehör		
Ingående delar		låsmuttrar: 2
Anmärkning		
Förpackning		1 antal
Elektrisk anslutning - hankontakt		
Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldpläterad		
		

MF5004

Magnetgivare

MFK3060-BPKG/US-104-DPS



Anslutning

