



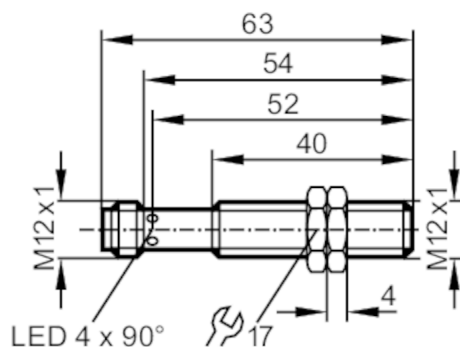
Magneetsensor

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: MFS211

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	60; (gebaseerd refentie magneet M 4.0)
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M12 x 1 / L = 63

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 10
Ompoolbeveiligd	ja
Max. opstarttijd [ms]	2

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	300
Schakelfrequentie DC [Hz]	5000
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Schakelafstand [mm]	60; (gebaseerd refentie magneet M 4.0)
---------------------	--

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Hysteresis [% van Sr]	1...10
Reproduceerbaarheid [% van Sr]	1

MF5001



Magneetsensor

MFA3060-BPKG/US-104-DPS

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...75
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
Schok-/vibratiebelasting		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Afmetingen	[mm]	M12 x 1 / L = 63
Schroefdraadtype		M12 x 1
Materialen		messing vernikkeld; actief vlak: kunststof
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	4 x LED, geel
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk

Elektrische aansluiting - stekker

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting

