

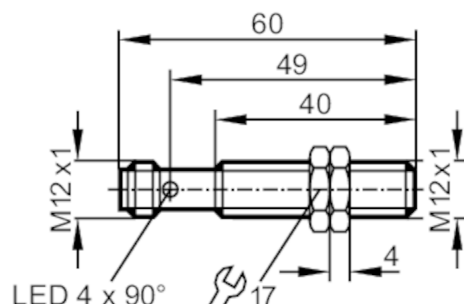
Magnetsensor

MFK3060-BPKG/M/US-104-DPS

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: MFS211

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	60; (refererer til magnet M 4.0)
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M12 x 1 / L = 60

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
------------------	-----------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 10
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	200
Switchfrekvens DC [Hz]	5000
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	60; (refererer til magnet M 4.0)
Reaktionsfølsomhed [mT]	1,2



Magnetsensor

MFK3060-BPKG/M/US-104-DPS

Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteres	[% af Sr]	1...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...75
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	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 ledningsbåret	10 V
	EN 55011	Klasse B
Mekaniske data		
Vægt	[g]	33,6
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Gevind betegnelse		M12 x 1
Materiale		Kapsling: Rustfrit stål; aktiv flade: PBT orange
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		låsømøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning - Hanstik		
Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt		
		

MFS200

Magnetsensor

MF3060-BPKG/M/US-104-DPS



Tilslutning

