

MGT200



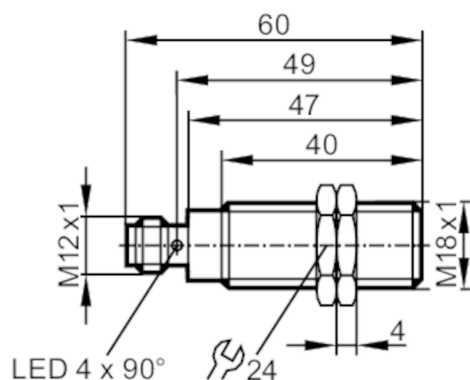
Magnetsensor

MGK3070-BPKG/M/V4A/US-104-DPS

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: MGT203

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



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally open
Tasteafstand [mm]	70; (refererer til magnet M 4.0)
Kapsling	gevindtype
Dimensioner [mm]	M18 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

MGT200



Magnetsensor

MGK3070-BPKG/M/V4A/US-104-DPS

Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	70; (refererer til magnet M 4.0)
Reaktionsfølsomhed	[mT]	0,8
Nøjagtighed / afvigelser		
Hysteres	[% af Sr]	1...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	0...100
Kapslingsklasse		IP 68; IP 69K
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]	54
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M18 x 1 / L = 60
Gevind betegnelse		M18 x 1
Materiale		Kapsling: rustfri stål (1.4404 / 316L); aktiv flade: PEEK; låsemøtrikker: Rustfrit stål
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		låsemøtrikker: 2
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning - Hanstik		
Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt		
		

Magnetsensor

MGK3070-BPKG/M/V4A/US-104-DPS

Tilslutning

