



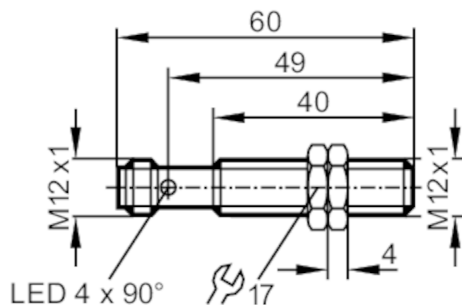
Mágnesérzékelő

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: MFS212

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsolási távolság [mm]	60; (mágnesre vonatkoztatva M 4.0)
Ház	menetes kialakítás
Méret	M12 x 1 / L = 60

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Aranyozott érintkező
--------------------------	----------------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	< 10
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen

Kimenetek

Elektromos kivitel	PNP
Kimeneti funkció	záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC [V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	5000
Rövidzárlat-védelem	igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett
Túlterhelés-védelem	igen

Érzékelési tartomány

Kapcsolási távolság [mm]	60; (mágnesre vonatkoztatva M 4.0)
Érzékenység [mT]	1,2



Mágnesérzékelő

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Pontosság / eltérés		
Hiszterézis	[Sr %-a]	1...10
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-40...75
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugározott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV vonali, Ri: 2 Ohm
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011	B osztályú
	zajvédetség DIN ISO 11452-2 szerint	100 V/m
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	35
Ház		menetes kialakítás
Méreték	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Menet megjelölés		M12 x 1
Anyagok		ház: rozsdamentes acél; aktív felület: PBT narancs; záróanyák: sárgaréz
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás - dugó		
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott		
		

MF5004



Mágnesérzékelő

MFK3060-BPKG/US-104-DPS

Csatlakozás

