

MS5013

Mágnesérzékelő

MS-3060-APKG/AS



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		nyitó
Kapcsolási távolság	[mm]	60; (mágnesre vonatkoztatva M 4.0)
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	28 x 10 x 16
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		nyitó
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	200
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	5000
Rövidzárlat-védelem		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	60; (mágnesre vonatkoztatva M 4.0)



Mágnesérzékelő

MS-3060-APKG/AS

Pontosság / eltérés

Hiszterézis	[Sr %-a]	1...10
-------------	----------	--------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...75
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott 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
MTTF	[év]	2847

Mechanikai adatok

Súly	[g]	18
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	28 x 10 x 16
Anyagok		ház: PBT narancs

Kijelzők / kezelési egységek

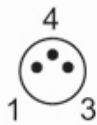
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Megjegyzések

Csomagolási egység		1 db
--------------------	--	------

Elektromos csatlakozás - dugó

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A; Érintkezők: aranyozott



Csatlakozás

