



T-nútos munkahenger érzékelő

MKT3028BBPKG/G/WFI/0,3M/ZH/ASR



- 1 rögzítőexcenter
- 2 aktív felület
- 3 illusztráció (példa)



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Méretek	[mm]	25 x 5 x 6,5
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		Mágneses mező ellen védett
Működési elv		külső térelnyomással
Alkalmazás		hegesztéses alkalmazások
Mágneses mező ellen védett		igen
Max. mágneses térállóság	[mT]	200
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 10
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Max. bekapcsolási késleltetési idő	[ms]	300
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	9



T-nútos munkahenger érzékelő

MKT3028BBPKG/G/WFI/0,3M/ZH/ASR

Rövidzárlat-védelem		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Érzékenység	[mT]	2,8
Elhaladási sebesség	[m/s]	< 0,25
Pontosság / eltérés		
Hiszterézis	[mm]	< 1,5
Reprodukálhatóság	[mm]	< 0,2
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...85
Védettség		IP 65; IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 sugárzott HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF vezetett	10 V
	EN 55011	B osztályú
Rezgésállóság	EN 60068-2-6 Fc	(10...55 Hz) / 1 mm amplitúdó, rezgési idő 5 perc, 30 perc tengelyenként a rezonancia frekvencián vagy 55 Hz-en
Ütésállóság	EN 60068-2-27 Ea	30 g 6 ütés / 11 ms félszínusz (x,y,z)
UL minősítés	UL tanusítvány száma	C003
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	17
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Szerelés módja		rögzítőexcenter horony / belsőkulcsnyílású kombináltfejű csavarral, 1,5-ös keresztmetszettel
Hengertípus		T-nútos munkahengerek
Méretek	[mm]	25 x 5 x 6,5
Anyagok		ház: PA; rögzítőexcenter: rozsdamentes acél; recézett anya: PTFE bevont; Schutzschlauch: PTFE bevont
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőgumi: 1
		kábelrögzítő: 1
Megjegyzések		
Megjegyzések		üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
Csomagolási egység		1 db

MK5215



T-nútos munkahenger érzékelő

MKT3028BBPKG/G/WFI/0,3M/ZH/ASR

Elektromos csatlakozás - dugó

Kábel: 0,3 m, PUR; Schutzschlauch

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A; záró: recézett anya, forgatható



Csatlakozás

