



T-nútos munkahenger érzékelő

MKT2028BARKG/G/ZH



- 1 rögzítőexcenter
2 aktív felület



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Méretek	[mm]	25 x 5 x 6,5
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC; ("2-es osztályú tápegység" cULus szerint)
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Max. bekapcsolási késleltetési idő	[ms]	30
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP/NPN
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	4,5
Minimális terhelési áram	[mA]	5
Maximális szivárgó áram	[mA]	0,8
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	4000
Rövidzárlat-védelem		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Érzékenység	[mT]	2,8
Elhaladási sebesség	[m/s]	> 10



T-nútos munkahenger érzékelő

MKT2028BARKG/G/ZH

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
MTTF	[év]	3145
UL minősítés	UL tanusítvány száma	C003
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	26,6
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Szerelés módja		rögzítőexcenter horony / belsőkulcsnyílású kombináltfejű csavarral, 1.5-ös keresztmetszettel
Hengertípus		T-nútos munkahengerek
Méreték	[mm]	25 x 5 x 6,5
Anyagok		PA; rögzítőexcenter: rozsdamentes acél
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Tartozékok		
Szállított tételek		rögzítőgumi: 1
		kábelrögzítő: 1
Megjegyzések		
Csomagolási egység		1 db

MK5103



T-nútos munkahenger érzékelő

MKT2028BARKG/G/ZH

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PUR; 2 x 0,14 mm²

Csatlakozás



BN = Érszínek :
BU = barna
 kék