

MK5105



Senzor cilindra s utorom u obliku slova T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR



- 1 pričvrzne stezaljke
- 2 Prednja strana senzora
- 3 slika (primjer)



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Dimenzije [mm]	25 x 5 x 6,5

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Zaštitna klasa	III
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Maks. odgoda uključenja [ms]	30

Izlazi

Električna izvedba	PNP/NPN
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	4,5
Minimalno strujno opterećenje [mA]	5
Maks. struja propuštanja [mA]	0,8
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	4000
Zaštita od kratkog spoja	da
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Osjetljivost reagiranja [mT]	2,8
Brzina kretanja [m/s]	> 10



Senzor cilindra s utorom u obliku slova T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR

Točnost / odstupanja		
Histereza	[mm]	1,5
Ponovljivost	[mm]	< 0,2
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-25...85
Zaštita		IP 65; IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF zračeno	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 visokofrekventna provodljivost	10 V
	EN 55011	Razred B
MTTF	[godina]	3145
Odobrenje UL-a	Broj odobrenja UL	C003
Mehanički podaci		
Težina	[g]	14,3
Način ugradnje		izravno ugradivo
Vrsta montaže		pričvrsna stezaljka s kombiniranim utorom / šesterokutnom utičnicom, širine od 1,5 m preko ravnih površina
Cilindričan		cilindri za utor u obliku slova T
Dimenzije	[mm]	25 x 5 x 6,5
Materijali		kućište: PA; pričvrsne stezaljke: Plemeniti čelik
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata		gumena oznaka mjesta: 1 Kabelska spojnica: 1
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak - utikač		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaključavanje: Narenderirana matica, rotirajuće		

MK5105



Senzor cilindra s utorom u obliku slova T

MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR

Priključak

