

MK5310



Senzor za cilindar s čelijom GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS



1 pričvrzne stezaljke



Značajke proizvoda

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Dimenzije [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

Električni podaci

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

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	normalno otvoreno
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	10000
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

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

Točnost / odstupanja

Histereza [mm]	1,5
Ponovljivost [mm]	< 0,2

MK5310



Senzor za cilindar s čelijom GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

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]	3731
Odobrenje UL-a	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	Napajanje napona	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Broj odobrenja UL	C008
	Broj datoteke UL	E174191
Mehanički podaci		
Težina	[g]	9,7
Način ugradnje		izravno ugradivo
Cilindričan		cilindri s C-utorom
Dimenzije	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materijali		kućište: PA; pričvrzne stezaljke: Plemeniti čelik
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak - utikač		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A; Zaključavanje: jednokratno postavljanje		

MK5310



Senzor za cilindar s ćelijom GMR

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/AS

Priključak

