

MK5308



Senzory pro válce s buňkou GMR

MKC3028BANKG/G/0,3M/ZH/AS



1 Upevňovací excentr



Vlastnosti výrobku

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Rozměry [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Proudový odběr [mA]	< 10
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano
Max. přípravná zpoždovací doba [ms]	30

Výstupy

Elektrické provedení	NPN
Výstupní funkce	spínač
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	10000
Ochrana proti zkratu	ano
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Citlivost reakce [mT]	2,8
Přejezdová rychlost [m/s]	> 10

Přesnost / odchylky

Hystereze [mm]	1,5
Opakovatelnost [mm]	< 0,2



Senzory pro válce s buňkou GMR

MKC3028BANKG/G/0,3M/ZH/AS

Okolní podmínky

Okolní teplota	[°C]	-25...85
Krytí		IP 65; IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF- ozáření	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 přenášeno vysokou frekvencí	10 V
	EN 55011	třída B
MTTF	[let]	3694
Certifikát UL	Číslo schválení UL	C008

Mechanická data

Hmotnost	[g]	9,8
Způsob vestavby		vazební vestavba
Provedení válce		válce s C-drážkou
Rozměry	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiály		pouzdro: PA; Upevňovací excentr: Nerezová ocel

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

Upozornění

Obsah balení		1 ks
--------------	--	------

Elektrické připojení - zástrčka

Kabel: 0,3 m, PUR

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A; Uzamčení: západkové šroubové propojení



Připojení

