

MK5310



Senzor pentru cilindru cu celula GMR

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



1 Clema de fixare



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Dimensiuni [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC; ("supply class 2" conform cULus)
Consum de energie [mA]	< 10
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Timpul maxim de intarziere la pornire [ms]	30

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal deschis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	10000
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Sensibilitate magnetica [mT]	2,8
Viteza de trecere [m/s]	> 10

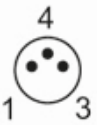
Precizia / Devieri

Histerezis [mm]	1,5
Repetabilitate [mm]	< 0,2



Senzor pentru cilindru cu celula GMR

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

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...85
Protectie		IP 65; IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
	EN 55011	Clasa B
MTTF	[ani]	3731
Aprobare UL	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	tensiune de alimentare	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)
	Numar certificare UL	C008
	UL numar fisier	E174191
Date mecanice		
Greutate	[g]	9,7
Mod de instalare		montaj la același nivel
Formă constructivă cilindrică		cilindrii cu canal C
Dimensiuni	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiale		Capsula: PA; Clema de fixare: Oțel inox
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.
Conectare electrică - mufa		
Cablul: 0,3 m, PUR		
Conector: 1 x M8; codificare: A; Blocare: snap-fit		
		

Senzor pentru cilindru cu celula GMR

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

Racord

