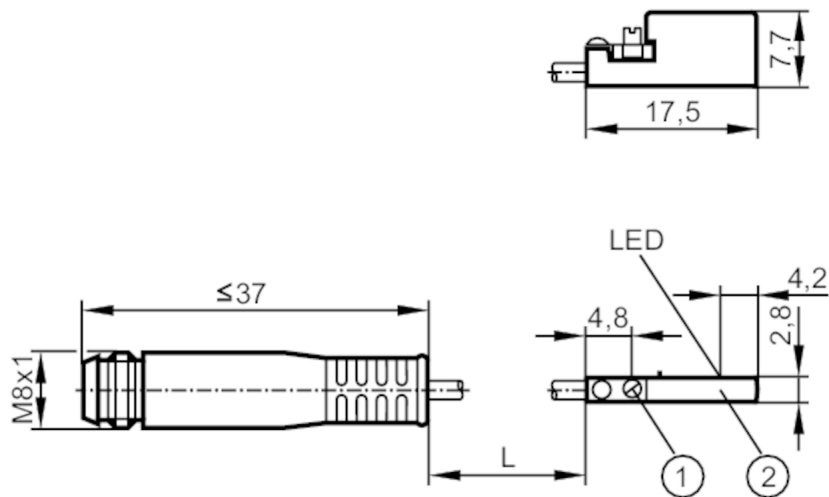




C-sleuf cilindersensor

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/AS



- 1 bevestigingsklem
- 2 Actief vlak



Producteigenschappen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Afmetingen	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Elektrische eigenschappen		
Voedingsspanning	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" volgens cULus)
Stroomopname	[mA]	< 10
Beschermklasse		III
Ompoolbeveiligd		ja
Max. opstarttijd	[ms]	30
Uitgangen		
Elektrische uitvoering		PNP
Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC	[V]	2,5
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC	[mA]	100
Schakelfrequentie DC	[Hz]	10000
Kortsluitbeveiliging		ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend
Beschermd tegen overbelasting		ja
Bereik		
Aanspreekgevoeligheid	[mT]	2,8
Passeersnelheid	[m/s]	> 10
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Hysteres	[mm]	1,5
Reproduceerbaarheid	[mm]	< 0,2

MK5352



C-sleuf cilindersensor

MKC3028-BPKG/G/0,3M/ZH/AS

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...85
Beschermklasse		IP 65; IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bewerkt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF kabelgerelateerd	10 V
	EN 55011	klasse B
UL-goedkeuring	UL Certificeringsnummer	C008

Mechanische eigenschappen

Gewicht	[g]	12,4
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Cilinderbouwworm		C-sleuf-cilinders
Afmetingen	[mm]	17,5 x 2,8 x 7,7
Materialen		behuizing: PA (polyamide); bevestigingsklem: roestvast staal; slangtule: PTFE

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
----------	---------------	---------------

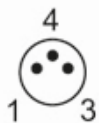
Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

Kabel: 0,3 m, PUR; slangtule

Connector: 1 x M8; codering: A; Vergrendeling: Snap-schroefverbinding



Aansluiting

