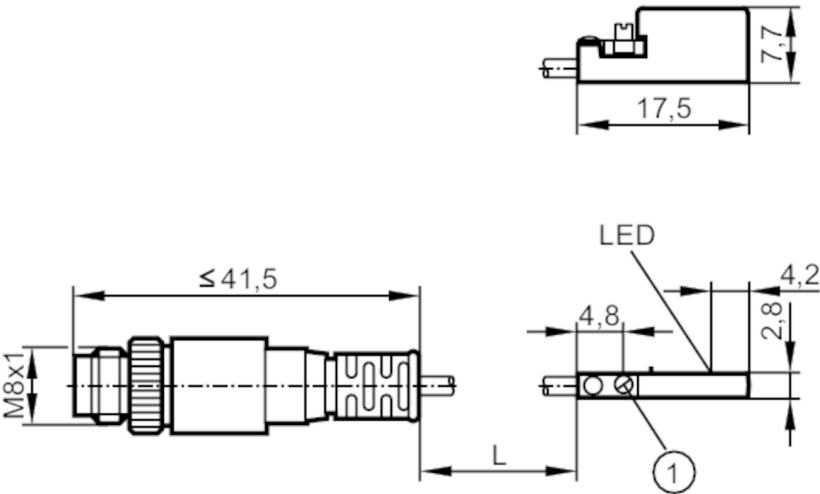


MK5331



C-sleuf cilindersensor

MKC3020-BPKG/A/0,3M/ZH/ASR



1 bevestigingsklem



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Afmetingen [mm]	17,5 x 2,8 x 7,7

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
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]	5000
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Aanspreekgevoeligheid [mT]	2
Passeersnelheid [m/s]	> 10

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Hysteresis [mm]	1
Reproduceerbaarheid [mm]	< 0,2



C-sleuf cilindersensor

MKC3020-BPKG/A/0,3M/ZH/ASR

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
MTTF	[jaren]	2064
UL-goedkeuring	Ta	-25...75 °C
	Enclosure type	Type 1
	industriële voedingen	Limited Voltage/Current
	UL Certificeringsnummer	C008
	File nummer UL	E174191
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	12,2
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
Aandraaimoment	[Nm]	< 0,24
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting - stekker		
Kabel: 0,3 m, PUR		
Connector: 1 x M8; codering: A; Vergrendeling: Gekartelde moer, draaibaar		
		

MK5331



C-sleuf cilindersensor

MKC3020-BPKG/A/0,3M/ZH/ASR

Aansluiting

