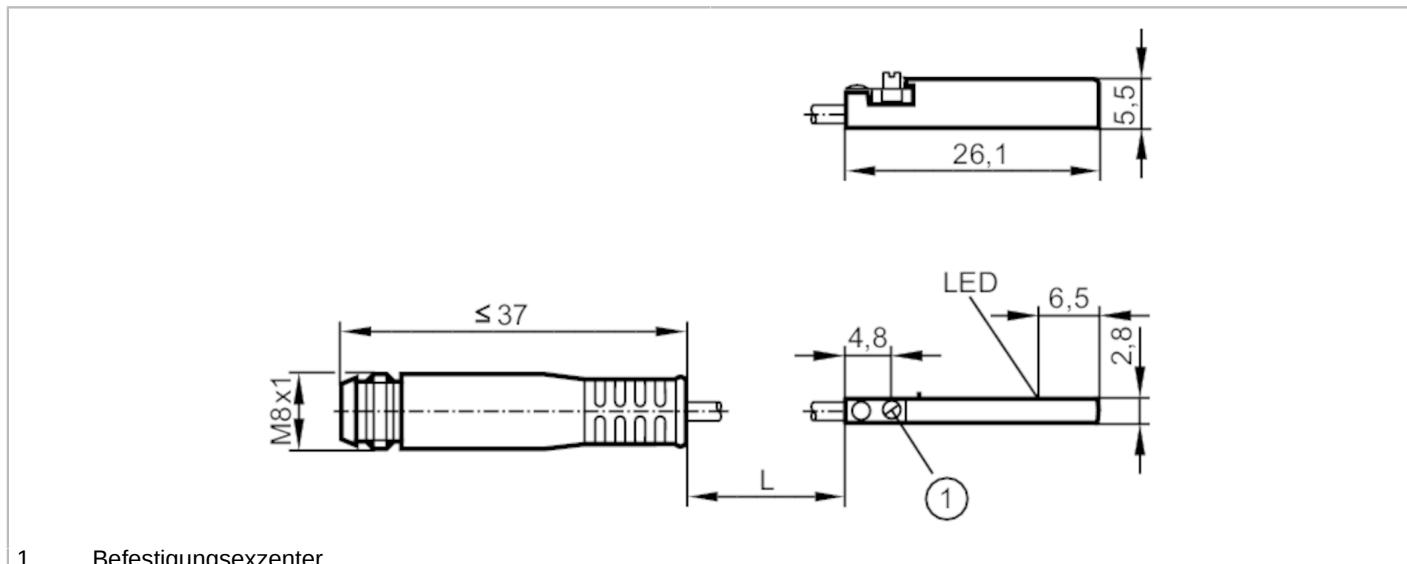


# MK5326

## C-Nut-Zylindersensor

MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/AS



1 Befestigungsexzenter



Produktmerkmale	
Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Abmessungen [mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	10...30 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Stromaufnahme [mA]	< 10
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Max. [ms]	30
Bereitschaftsverzögerungszeit	
Ausgänge	
Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall [V]	2,5
Schaltausgang DC	
Dauerhafte [mA]	100
Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	
Schaltfrequenz DC [Hz]	5000
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja
Erfassungsbereich	
Ansprechempfindlichkeit [mT]	2
Überfahrgeschwindigkeit [m/s]	> 10
Genauigkeit / Abweichungen	
Hysterese [mm]	1

# MK5326



## C-Nut-Zylindersensor

MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/AS

Reproduzierbarkeit	[mm]	< 0,2
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...85
Schutzart		IP 65; IP 67
<b>Zulassungen / Prüfungen</b>		
EMV		EN 61000-4-2 ESD EN 61000-4-3 HF gestrahlte EN 61000-4-4 Burst EN 61000-4-6 HF leitungsgebunden EN 55011
MTTF	[Jahre]	2064
UL-Zulassung		Ta Enclosure type Spannungsversorgung Zulassungsnummer UL File Nummer UL
<b>Mechanische Daten</b>		
Gewicht	[g]	9,7
Einbauart		bündig einbaubar
Zylinderbauform		C-Nut-Zylinder
Abmessungen	[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Werkstoffe		Gehäuse: PA; Befestigungsexzenter: Edelstahl
Anzugsdrehmoment	[Nm]	< 0,24
<b>Anzeigen / Bedienelemente</b>		
Anzeige		Schaltzustand 1 x LED, gelb
<b>Bemerkungen</b>		
Verpackungseinheit		1 Stück
<b>Elektrischer Anschluss - Stecker</b>		
Kabel: 0,3 m, PUR		Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A; Arretierung: Schnapp-Schraubverbindung



# MK5326

## C-Nut-Zylindersensor

MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/AS



### Anschluss

