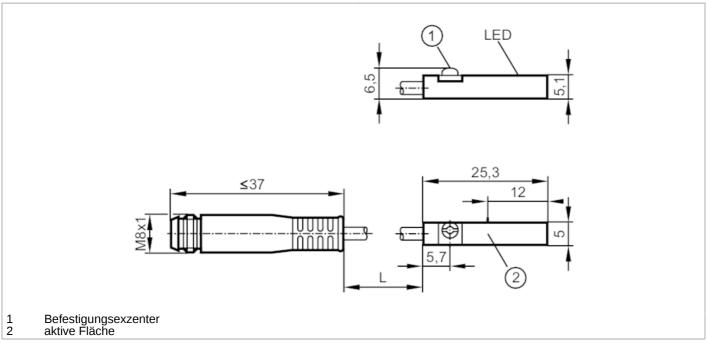
### MK5193

### **T-Nut-Zylindersensor**

MKT3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS







Produktmerkmale					
Elektrische Ausführung		PNP			
Ausgangsfunktion		Schließer			
Abmessungen	[mm]	25 x 5 x 6,5			
Elektrische Daten					
Betriebsspannung	[V]	1030 DC			
Stromaufnahme	[mA]	< 10			
Schutzklasse		III			
Verpolungsschutz		ja			
Max. Bereitschaftsverzögerungsze	[ms] eit	30			
Ausgänge					
Elektrische Ausführung		PNP			
Ausgangsfunktion		Schließer			
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5			
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100			
Schaltfrequenz DC	[Hz]	6000			
Kurzschlussschutz		ja			
Überlastfest		ja			
Erfassungsbereich					
Ansprechempfindlichkeit	[mT]	2			
Überfahrgeschwindigkeit	[m/s]	> 10			

# MK5193

### **T-Nut-Zylindersensor**

MKT3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS



Genauigkeit / Abweichungen					
Hysterese	[mm]	< 1			
Reproduzierbarkeit	[mm]	< 0,2			
Umgebungsbedingunge	en				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2585			
Schutzart		IP 65; IP 67			
Zulassungen / Prüfungen					
EMV		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD		
		EN 61000-4-3 HF gestrahlt	10 V/m		
		EN 61000-4-4 Burst	2 kV		
		EN 61000-4-6 HF leitungsgebunden	10 V		
		EN 55011	Klasse B		
MTTF	[Jahre]	2064			
UL-Zulassung		Zulassungsnummer UL	C003		
Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	10,4			
Einbauart		bündig einbaubar			
Montageart		Befestigungsexzenter mit Kombikopf Schlitz / Innensechskant SW 1,5			
Zylinderbauform		T-Nut-Zylinder			
Abmessungen	[mm]	25 x 5 x 6,5			
Werkstoffe		Gehäuse: PA; Befestigungsexzenter: Edelstahl			
Anzeigen / Bedieneleme	ente				
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb		
Zubehör					
Lieferumfang		Memory-Gummi: 1			
		Kabelclip: 1			
Bemerkungen					
Bemerkungen		Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus			
Verpackungseinheit		1 Stück			
Elektrischer Anschluss - Stecker					
Kabel: 0,15 m, PUR					
Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A; Arretierung: Schnapp-Schraubverbindung					
4					
(•••)					
1 3					

# MK5193

### **T-Nut-Zylindersensor**

MKT3020BBPKG/A/0,15M/ZH/AS



#### Anschluss

