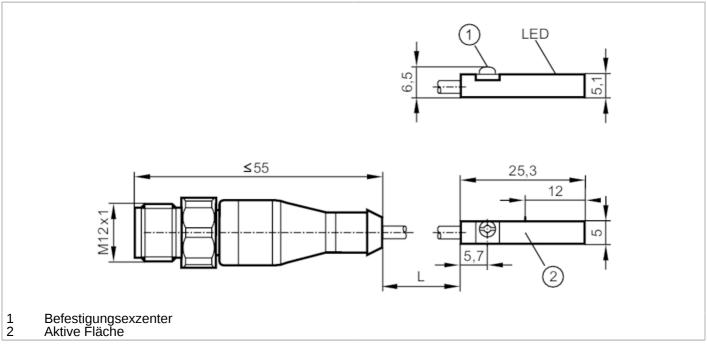
MK5186

T-Nut-Zylindersensor

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US







Produktmerkmale					
Elektrische Ausführung		NPN			
Ausgangsfunktion		Schließer			
Abmessungen	[mm]	25 x 5 x 6,5			
Elektrische Daten					
Betriebsspannung	[V]	1030 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)			
Stromaufnahme	[mA]	< 10			
Schutzklasse		III			
Verpolungsschutz		ja			
Max. Bereitschaftsverzögerungsz	eit [ms]	30			
Ausgänge					
Elektrische Ausführung		NPN			
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			

MK5186

T-Nut-Zylindersensor

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US



Genauigkeit / Abweich	ungen				
Hysterese	[mm]	1			
Reproduzierbarkeit	[mm]	< 0,2			
Umgebungsbedingung	en				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2585			
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 69K			
Zulassungen / Prüfungen					
		EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD		
		EN 61000-4-3 HF gestrahlt	10 V/m		
EMV	_	EN 61000-4-4 Burst	2 kV		
	_	EN 61000-4-6 HF leitungsgebunden	10 V		
		EN 55011	Klasse B		
MTTF	[Jahre]	2076			
UL-Zulassung		Zulassungsnummer UL	C003		
Mechanische Daten					
Gewicht	[9]	21,2			
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 / Bedienelem	ente				
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb		
Zubehör					
Lieferumfang		Memory-Gummi: 1			
		Kabelclip: 1			
Bemerkungen					
Verpackungseinheit		1 Stück			
Elektrischer Anschluss	s - Stecker				
Kabel: 0,3 m, PVC					
Steckverbindung: 1 x M12; Arretierung: Sechskantmutter, drehbar, Edelstahl					
3 4					

MK5186

T-Nut-Zylindersensor

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US



Anschluss

