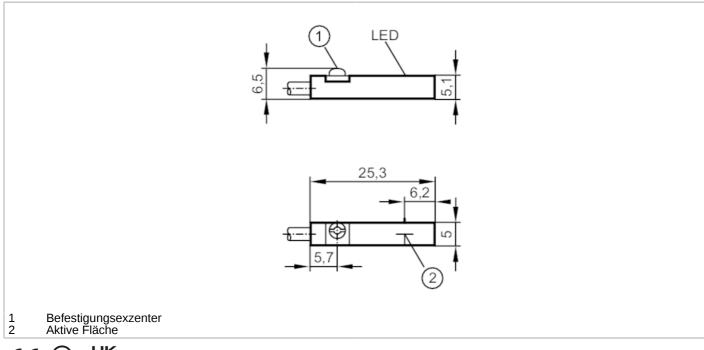
MK5128

T-Nut-Zylindersensor

MKT3028BBPKG/G/6,0M/-H







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]	10000	
Kurzschlussschutz		ja	
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet	
Überlastfest		ja	
Erfassungsbereich			
Ansprechempfindlichkeit	[mT]	2,8	
Überfahrgeschwindigkeit	[m/s]	> 10	

MK5128

T-Nut-Zylindersensor

MKT3028BBPKG/G/6,0M/-H



Genauigkeit / Abweichungen					
Hysterese	[mm]	1,5			
Reproduzierbarkeit	[mm]	< 0,2			
Umgebungsbedingunge	n				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2585			
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 69K			
Zulassungen / Prüfunge	n				
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]	2373			
UL-Zulassung		Ta	-2575 °C		
		Enclosure type	Type 1		
		Spannungsversorgung	Limited Voltage/Current (Marking Class 2)		
		Zulassungsnummer UL	C003		
		File Nummer UL	E174191		
Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	79,7			
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	nte				
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb		
Zubehör					
Lieferumfang		Memory-Gummi: 1			
		Kabelclip: 1			
Bemerkungen					
Verpackungseinheit		1 Stück			

MK5128

T-Nut-Zylindersensor

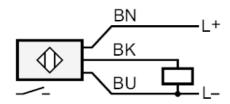
MKT3028BBPKG/G/6,0M/-H



Elektrischer Anschluss

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Anschluss



Adernfarben:

BK = schwarz
BN = braun
BU = blau