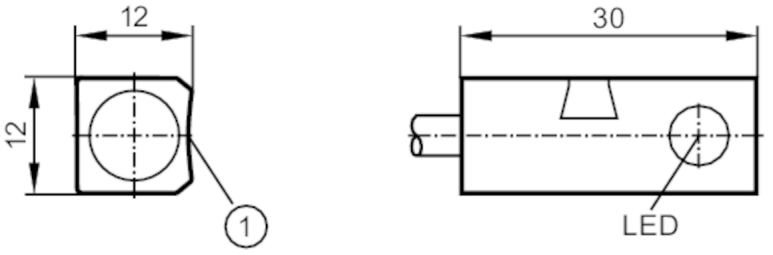
MK5031

Zylindersensor für Rundzylinder

MKR3000-ANKG

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



1 Aktive Fläche

CE

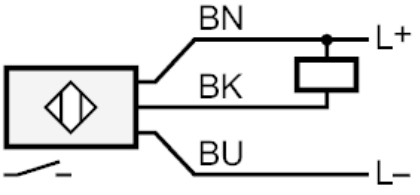
Produktmerkmale		
Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Schließer
Abmessungen	[mm]	12 x 30 x 12
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...30 DC
Stromaufnahme	[mA]	< 10
Verpolungsschutz		ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit	[ms]	2
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		NPN
Ausgangsfunktion		Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	300
Schaltfrequenz DC	[Hz]	5000
Kurzschlussschutz		ja
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet
Überlastfest		ja
Erfassungsbereich		
Ansprechempfindlichkeit	[mT]	3
Überfahrgeschwindigkeit	[m/s]	< 5
Genauigkeit / Abweichungen		
Hysterese	[mm]	1
Reproduzierbarkeit	[mm]	0,1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...75
Schutzart		IP 67

MK5031

Zylindersensor für Rundzylinder

MKR3000-ANKG

Zulassungen / Prüfungen			
EMV		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Klasse B
Schock-/ Schwingbeanspruchung		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)	
Mechanische Daten			
Aktive Fläche		vorn	
Zylinderbauform		Rundzylinder	
Abmessungen	[mm]	12 x 30 x 12	
Werkstoffe		Aluminium; Kunststoff	
Anzeigen / Bedienelemente			
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bemerkungen			
Verpackungseinheit		1 Stück	
Elektrischer Anschluss			
Kabel: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm²			
Anschluss			



	Adernfarben :
BN =	braun
BU =	blau
BK =	schwarz