



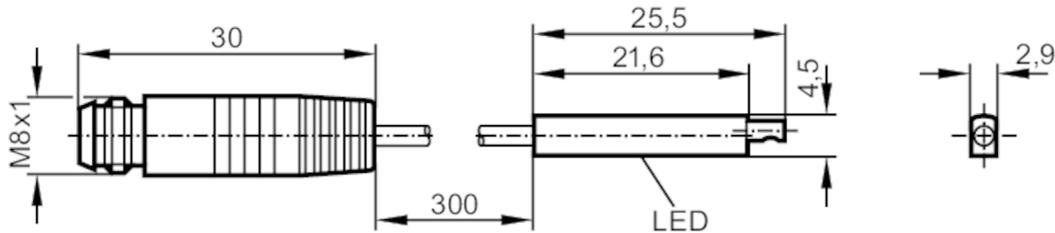
T-Nut-Zylindersensor

MKN3000-BPKG/0,3M AS-510-TPS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: MK5310

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Abmessungen [mm]	4,5 x 25,5 x 2,9

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	< 12
Verpolungsschutz	ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit [ms]	1

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	3,1
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	100
Schaltfrequenz DC [Hz]	10000
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

Erfassungsbereich

Ansprechempfindlichkeit [mT]	2,5
Überfahrgeschwindigkeit [m/s]	< 5

Genauigkeit / Abweichungen

Hysterese [mm]	1...2
Reproduzierbarkeit [mm]	0,1

MK5054



T-Nut-Zylindersensor

MKN3000-BPKG/0,3M AS-510-TPS

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 60947-5-2	
Schock-/Schwingbeanspruchung		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Mechanische Daten		
Aktive Fläche		vorn
Zylinderbauform		C-Nut-Zylinder
Abmessungen	[mm]	4,5 x 25,5 x 2,9
Werkstoffe		LCP
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

Kabel: 0,3 m, PUR

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A



Anschluss

