



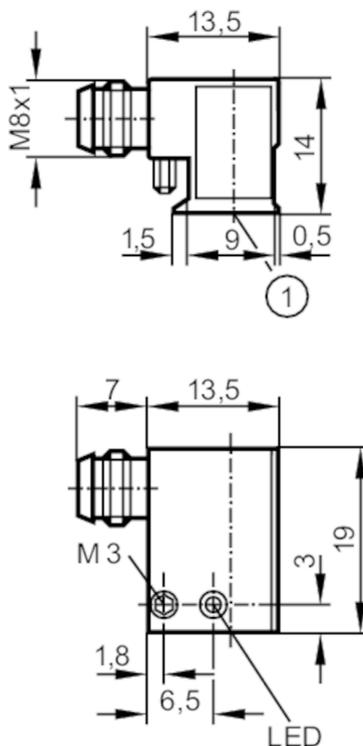
T-Nut-Zylindersensor

MKT3000-BPKG/AS-510-TPS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: MK5106 + E11796

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



1 Aktive Fläche



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Abmessungen [mm]	14 x 12 x 19

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	< 10
Verpolungsschutz	ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit [ms]	2

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	150

MK5022



T-Nut-Zylindersensor

MKT3000-BPKG/AS-510-TPS

Schaltfrequenz DC	[Hz]	5000
Kurzschlusschutz		ja
Ausführung Kurzschlusschutz		getaktet
Überlastfest		ja

Erfassungsbereich

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

Genauigkeit / Abweichungen

Hysterese	[% von Sr]	1
Reproduzierbarkeit	[% von Sr]	0,1

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...75
Schutzart		IP 67

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		Trapeznutzylinder
Abmessungen	[mm]	14 x 12 x 19
Werkstoffe		Aluminium; Kunststoff

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M8; Codierung: A



MK5022



T-Nut-Zylindersensor

MKT3000-BPKG/AS-510-TPS

Anschluss

