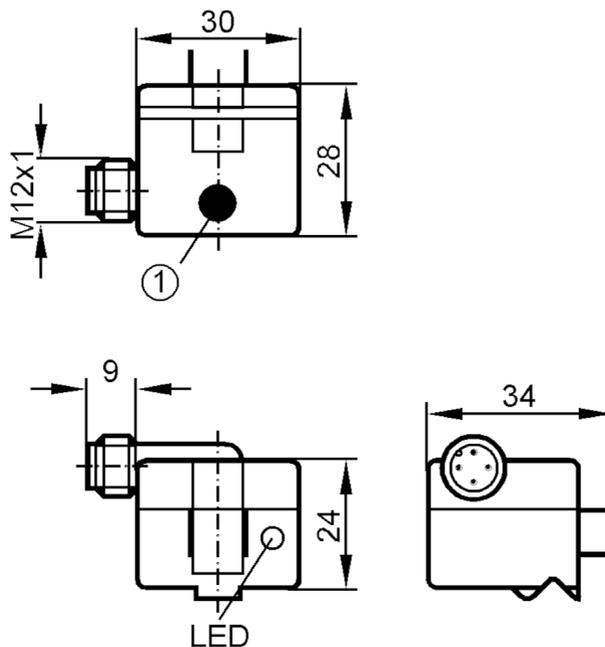




Zylindersensor für Zugstangenzylinder

IQ5006/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



1 Aktive Fläche

Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer

Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	Magnetfeldfest
Magnetfeldfest	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	< 2
Verpolungsschutz	ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit [ms]	35

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2,3
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	200
Schaltfrequenz DC [Hz]	20
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

IQ5006



Zylindersensor für Zugstangenzyylinder

IQ5006/US-100

Erfassungsbereich		
Ansprechempfindlichkeit	[mT]	2...35
Überfahrgeschwindigkeit	[m/s]	< 10
Genauigkeit / Abweichungen		
Hysterese	[mm]	1
Reproduzierbarkeit	[mm]	0,1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
Schock-/ Schwingbeanspruchung		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Mechanische Daten		
Zylinderbauform		Pneumatikzylinder
Werkstoffe		Kunststoff
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, rot
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss - Stecker		

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



Anschluss

