

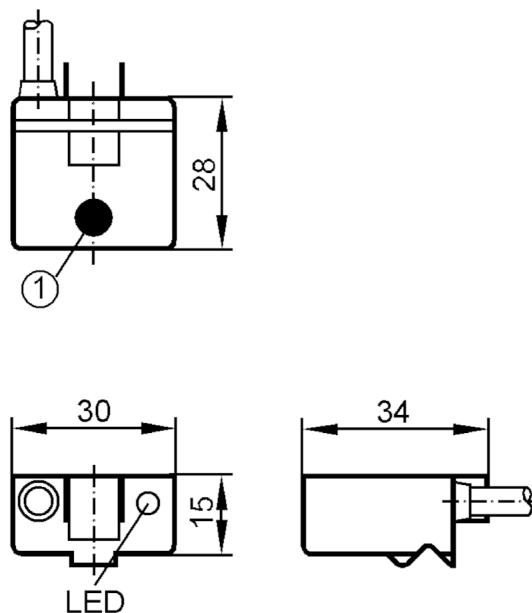
Zylindersensor für Zugstangenzyylinder

IQ5002

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: MK5023

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



1 Aktive Fläche

Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...30 DC
Stromaufnahme [mA]	< 2
Verpolungsschutz	ja
Max. Bereitschaftsverzögerungszeit [ms]	5

Ausgänge

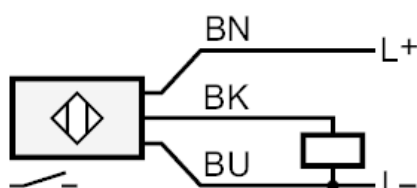
Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2,3
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	200
Schaltfrequenz DC [Hz]	1000
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja



Zylindersensor für Zugstangenzyylinder

IQ5002

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		
Kabel: 2 m, PVC		
Anschluss		



BK = Adernfarben :
 schwarz
 BN = braun
 BU = blau