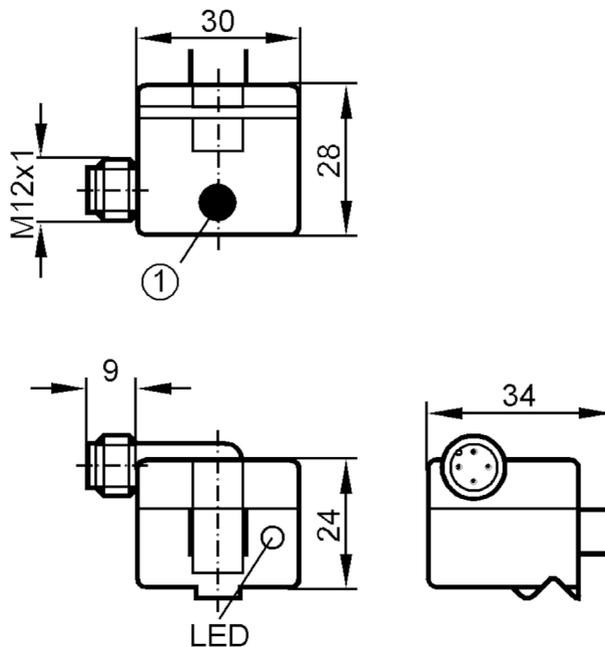


IQ5003



Sensore per cilindri con tiranti

IQ5003/US-100



1 Superficie attiva



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	< 2
Protezione da inversione di polarità	si
Max. tempo di ritardo disponibilità [ms]	5

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,3
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1000
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

IQ5003



Sensore per cilindri con tiranti

IQ5003/US-100

Campo di rilevamento		
Sensibilità di reazione	[mT]	2...35
Velocità di passaggio	[m/s]	< 10
Precisione / Deriva		
Isteresi	[mm]	1
Ripetibilità	[mm]	0,1
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
Sollecitazione a shock/ vibrazioni		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Dati meccanici		
Peso	[g]	36
Tipo di cilindro		cilindri pneumatici
Materiali		PA 12
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, rosso
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore		

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

