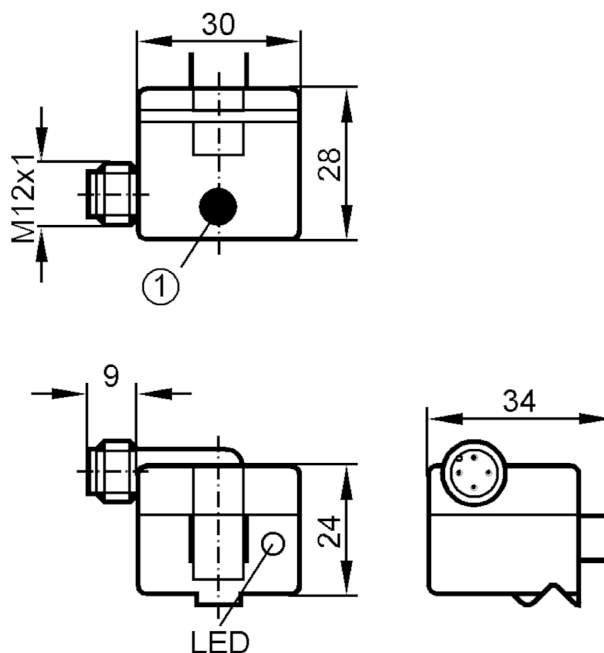


Sensor silinder untuk silinder tie-rod

IQ5003/US-100



1 Permukaan pendeteksian



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 2
Pelindung polaritas terbalik	ya
Waktu penundaan pengaktifan maks. [ms]	5

Output

Desain kelistrikan	PNP
Fungsi output	biasanya terbuka
Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V]	2.3
Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA]	200
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1000
Pelindung hubung singkat	ya
Tipe pelindung hubung singkat	berpulsa
Pelindung beban berlebih	ya

Zona pendeteksian

Sensitivitas respons [mT]	2...35
Kecepatan pergerakan [m/s]	< 10



Sensor silinder untuk silinder tie-rod

IQ5003/US-100

Akurasi/deviasi		
Histeresis	[mm]	1
Kemampuan pengulangan	[mm]	0.1
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-25...70
Perlindungan		IP 67
Pengujian/persetujuan		
Tahan guncangan/getaran		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Data teknis		
Berat	[g]	36
Tipe silinder		silinder pneumatik
Material		PA 12
Elemen display/pengoperasian		
Display	status peralihan	1 x LED, merah
Keterangan		
Jumlah paket		1 buah
Koneksi listrik - colokan		

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A



Koneksi

