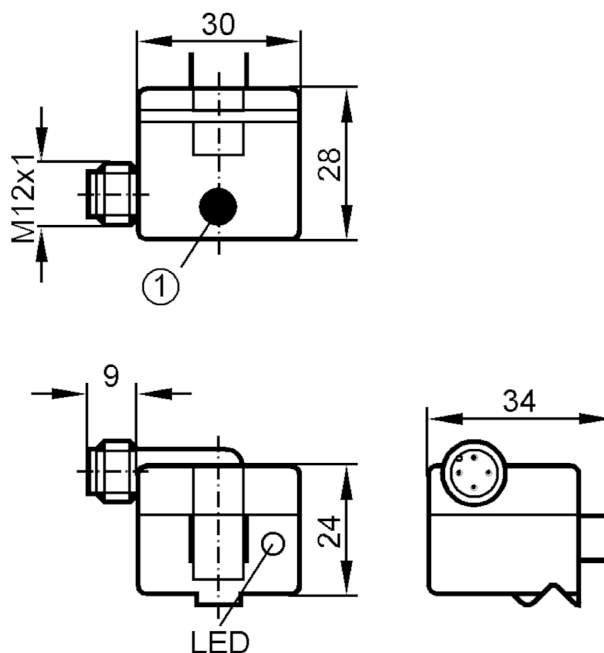


Сензор за цилиндър с накрайник

IQ5003/US-100



1 сензорна повърхност



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	< 2
Защита срещу обръщане на полярността	да
Макс. време за закъснение при включване [ms]	5

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,3
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	1000
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да



Сензор за цилиндър с накрайник

IQ5003/US-100

Обхват на следене		
Магнитна чувствителност	[mT]	2...35
Скорост на движение	[m/s]	< 10
Прецизност / отклонения		
Хистерезис	[mm]	1
Повторяемост	[mm]	0,1
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...70
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
Устойчивост на удар / вибрация		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Механични данни		
Тегло	[g]	36
Тип на цилиндъра		пневматични цилиндри
Материал		PA 12
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, червен
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване - щекер		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A		



Връзка

