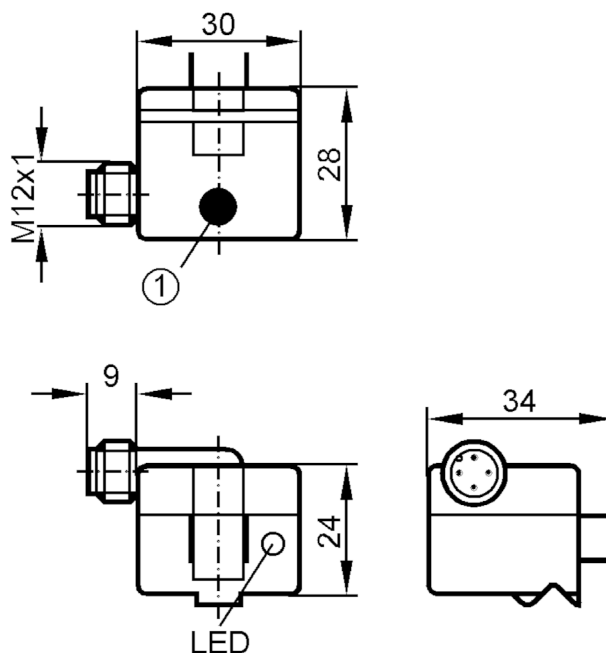


Czujnik do siłowników szpilekowych

IQ5003/US-100



1 powierzchnia aktywna



Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 2
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Maks. czas rozruchu	[ms]	5

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,3
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	1000
Zabezpieczenie przed zwarcie		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Czułość magnetyczna	[mT]	2...35
Prędkość przesuwu	[m/s]	< 10

IQ5003



Czujnik do siłowników szpilkowych

IQ5003/US-100

Dokładność / odchylenie		
Histereza	[mm]	1
Powtarzalność	[mm]	0,1
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
Odporność na wstrząsy		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	36
Wykonanie dla cylindrów		cylindry pneumatyczne
Materiał		PA 12
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor czerwony
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne - wtyk		
Konektor: 1 x M12		



Podłączenie

