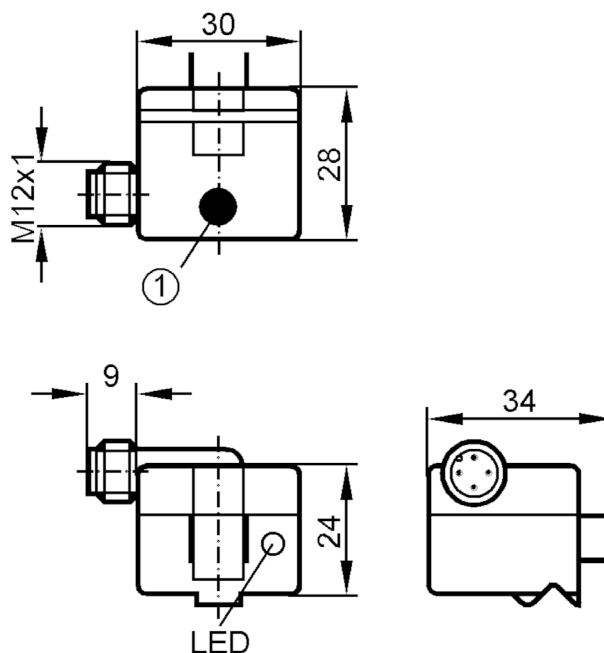


Cilindersensor voor trekstangcilinder

IQ5003/US-100



1 Actief vlak



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 2
Ompoolbeveiligd	ja
Max. opstarttijd [ms]	5

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2,3
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	1000
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Aanspreekgevoeligheid [mT]	2...35
Passeersnelheid [m/s]	< 10



Cilindersensor voor trekstangcilinder

IQ5003/US-100

Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Hysteresis	[mm]	1
Reproduceerbaarheid	[mm]	0,1
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
Schok-/vibratiebelasting		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	36
Cilinderbouwvorm		Pneumatische cilinder
Materialen		PA 12
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, rood
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting - stekker		
Connector: 1 x M12; codering: A		



Aansluiting

