

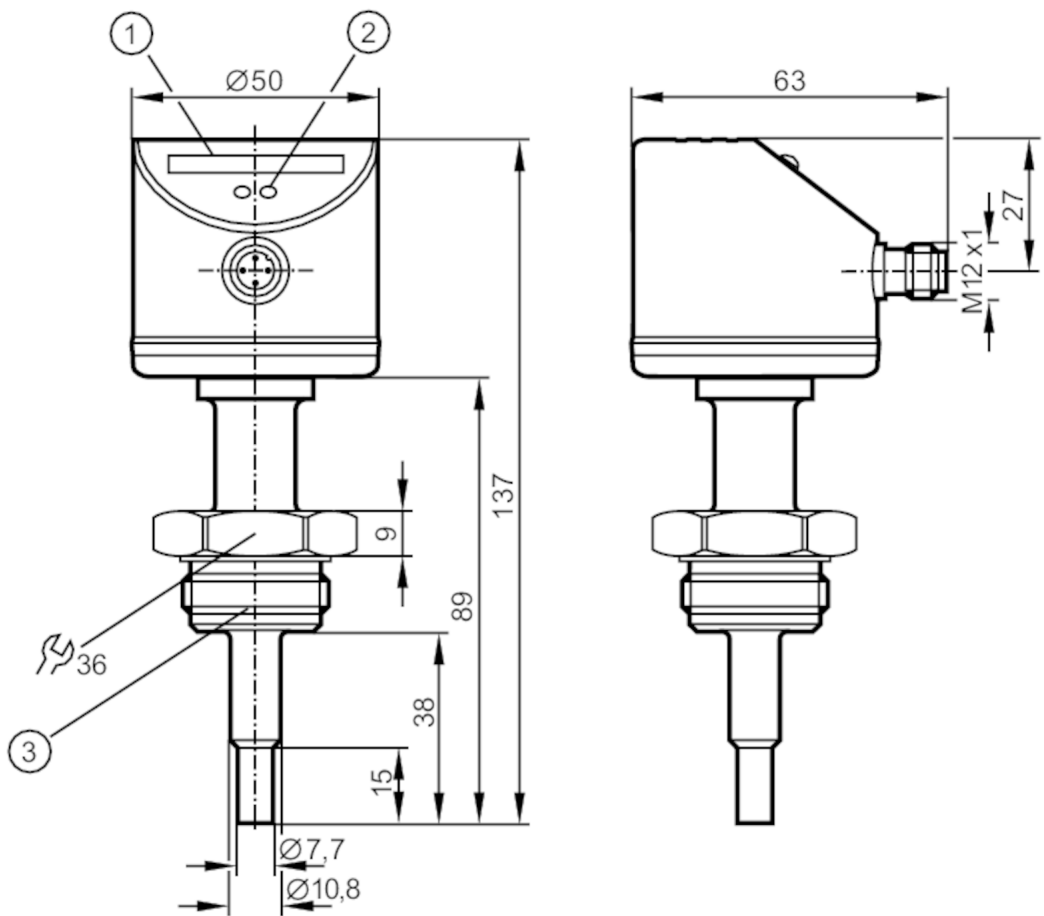
SI6200

Flowsensor

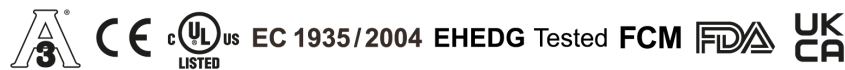
SIS30ABBFPG/US-100-IPF



Venligst benyt ikke til nye projekter
Der er ikke længere adaptore tilgængelige som tilbehør



- 1 LED række visning
- 2 indstillings knapper
- 3 ifm Aseptoflex gevind



Produktegenskaber	
Antal inputs og outputs	Antal digitale udgange: 1
Procestilslutning	Aseptoflex
Applikation	
Special funktion	guldbelagte kontakter
Applikation	hygiejniske systemer
Medietemperatur [°C]	-25...95; (for SIP proces: ...140 °C)
Trykbestandig [bar]	30
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	19...36 DC
Strømforbrug [mA]	< 60
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja



Flowsensor

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Power-on forsinkelse	[s]	10
Indgange / Udgange		
Antal inputs og outputs		Antal digitale udgange: 1
Udgange		
Total antal udgange		1
Udgangssignal		switch signal
Elektrisk design		PNP
Antal digitale udgange		1
Udgangsfunktion		normally open / normally closed; (parametrerbar)
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Måle/indstillingsområde		
Probelængde L	[mm]	38
Flydende medier		
Indstillingsområde	[cm/s]	3...300
Største følsomhed	[cm/s]	3...100
Gasser		
Indstillingsområde	[cm/s]	200...3000
Største følsomhed	[cm/s]	200...800
Nøjagtighed / afvigelser		
Reproducerbarhed	[cm/s]	1...5
Bemærk om reproducerbarhed		til vand 5...100 cm/s; 25 °C Fabriksindstilling
Temperaturodrift	[cm/s x 1/K]	0.1; (til vand 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Temperaturgradient	[K/min]	300
Præcision for koblingspunkt	[cm/s]	± 2...± 10; (til vand 5...100 cm/s; 25 °C; Fabriksindstilling)
Hysteres	[cm/s]	2...5; (til vand 5...100 cm/s; 25 °C; Fabriksindstilling)
Reaktionstid		
Reaktionstid	[s]	1...10
Software / Programmering		
Justering af koblingspunkt		tryknap
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...60
Kapslingsklasse		IP 67; IP 69K

SI6200



Flowsensor

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Godkendelser / Tests

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF bestrålet	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledningsbåret	10 V
Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[År]	298

Mekaniske data

Vægt	[g]	403,5
Materiale	rustfri stål (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O-ring: FKM	
Materiale, i kontakt med mediet	rustfri stål (1.4435 / 316L); overflade karakteristika: Ra < 0,4 / Rz 4	
Procestilslutning	Aseptoflex	

Display / Betjeningsenhed

Display	Funktion	10 x LED, tre-farvet
---------	----------	----------------------

Bemærkning

Henvisninger	Venligst benyt ikke til nye projekter; Der er ikke længere adaptore tilgængelige som tilbehør	
Emballage-enheder	1 stk.	

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



Tilslutning

