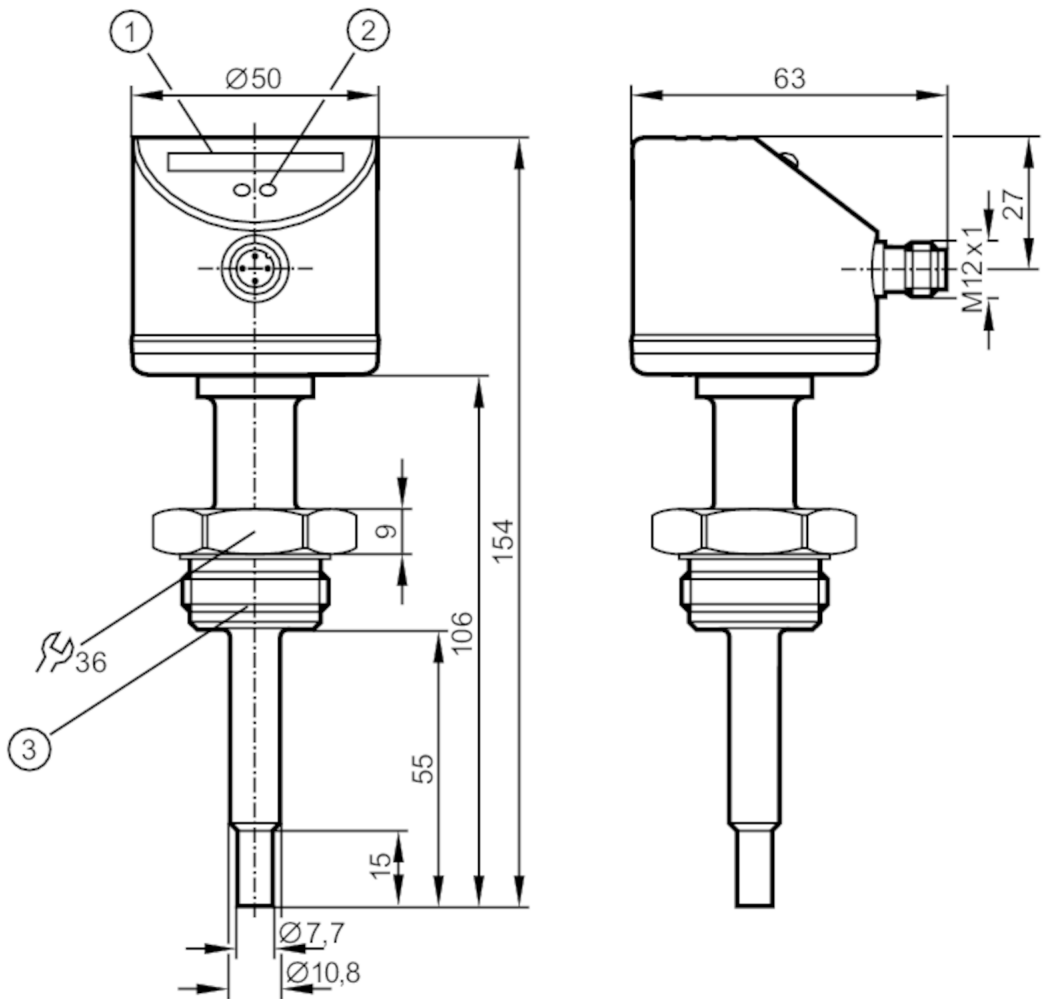




Monitor de curgere

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Vă rugăm să nu utilizați pentru proiecte noi.
nu mai sunt disponibile adaptoare ca accesorii



- 1 afisaj grafic de bare cu LED
- 2 Tastă reglare
- 3 Filet Aseptoflex



Caracteristicile produsului			
Numar de intrari si iesiri		Numar de iesiri digitale: 1	
Conectarea la proces		Aseptoflex	
Aplicatie			
Caracteristici speciale		contacte aurite	
Aplicatie		Domeniul igienei	
Temperatura mediului	[°C]	-25...95; (pentru procesul SIP : ...140 °C)	
Rezistență la presiune	[bar]	30	
Date electrice			
Tensiune de lucru	[V]	19...36 DC	
Consum de energie	[mA]	< 60	



Monitor de curgere

SIS30ABBPKG/US-100-IPF

Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Timp de intarziere la pornire [s]	10

Intrari / iesiri

Numar de intrari si iesiri	Numar de iesiri digitale: 1
----------------------------	-----------------------------

Iesiri

Numarul total de iesiri	1
Semnal de iesire	semnal de comutare
Model electric	PNP
Numar de iesiri digitale	1
Functii de iesire	normal deschis / normal inchis; (parametrizabile)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri
Protectie suprasarcina	da

Domeniu de masura/programare

Lungimea tijei L [mm]	55
Lichide	
Domeniu reglare [cm/s]	3...300
Sensibilitatea cea mai mare [cm/s]	3...100
Gaze	
Domeniu reglare [cm/s]	200...3000
Sensibilitatea cea mai mare [cm/s]	200...800

Precizia / Devieri

Repetabilitate [cm/s]	1...5
Atentie aici la repetabilitate	pentru apă 5...100 cm/s; 25 °C
	Setari de fabrica
Derivatii temperatura [cm/s x 1/K]	0.1; (pentru apă 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Gradient temperatură [K/min]	300
Precizia punctului de comutare [cm/s]	± 2...± 10; (pentru apă 5...100 cm/s; 25 °C; Setari de fabrica)
Histerezis [cm/s]	2...5; (pentru apă 5...100 cm/s; 25 °C; Setari de fabrica)

Timpi de raspuns

Timp răspuns [s]	1...10
------------------	--------

Software / Programare

Ajustare a punctului de comutare	buton
----------------------------------	-------

Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-25...60
Protectie	IP 67; IP 69K



Monitor de curgere

SIS30ABBFPKG/US-100-IPF

Teste / certificari		
Ecranare electromagnetica	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF radiat	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF conductanta	10 V
Rezistentă la șoc	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Rezistentă la vibrații	DIN EN 60068-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [ani]	298	

Date mecanice		
Greutate [g]	381	
Materiale	inox (1.4404 / 316L); PC; PBT-GF20; EPDM/X; O-Inel: FKM	
Materiale în contact cu mediul	otel inoxidabil (1.4435 / 316L); caracteristicile suprafetei: Ra < 0,4 / Rz 4	
Conectarea la proces	Aseptoflex	
Lungime de instalare EL [mm]	69,5	

Afisaj / elemente de operare		
Display	functie	10 x LED, 3 culori

Observatii		
Indicații	Vă rugăm să nu utilizați pentru proiecte noi.; nu mai sunt disponibile adaptoare ca accesorii	
Unitate de ambalare	1 buc.	

Conectare electrică

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



Racord

