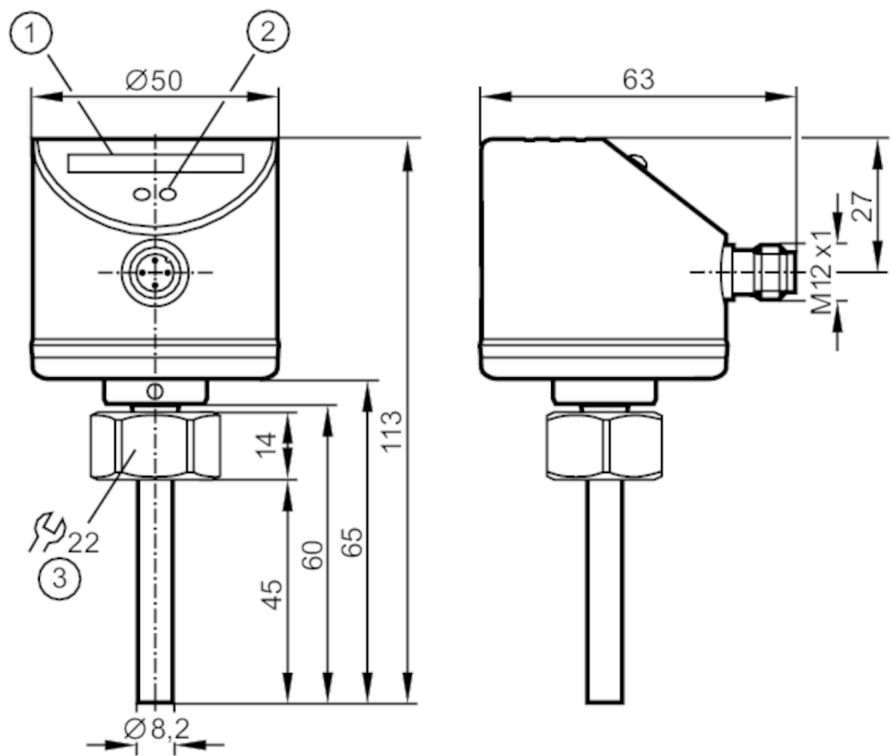




Strømningssender

SID10ADB10OG/



- 1 LED bar skjerm
- 2 innstillingsknapp
- 3 Tiltrekkingsmoment 25 Nm



Produktegenskaper	
Antall innganger og utganger	Antall analoge utganger: 1
Prosesstilkobling	M18 x 1,5 innvendig tråd
Applikasjon	
Medier	Væsker
Mediumtemperatur [°C]	-25,00...80,00
Trykklassifisering [bar]	300,00
MAWP (for applikasjoner i henhold til CRN) [bar]	208,00
Væsker	
Mediumtemperatur [°C]	-25,00...80,00
Elektriske data	
Driftsspenning [V]	19,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 60,00
Beskyttelsesklasse	III
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja
Innkoblingsforsinkelsestid [s]	10,00



Strømningssender

SID10ADB100G/

Innganger / utganger		
Antall innganger og utganger		Antall analoge utganger: 1
Utganger		
Totalt antall utganger		1
Utgangssignal		analogt signal
Antall analoge utganger		1
Analog strøm utgang	[mA]	4,00...20,00
Maks. last	[Ω]	500,00
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Måle - / innstillingsområde		
Probelengde L		[mm] 45,00
Væsker		
Innstillingsområde		[cm/s] 3,00...300,00
Største følsomhet		[cm/s] 3,00...100,00
Nøyaktighet/avvik		
Repeterbarhet		[cm/s] 1,00...5,00
Merknad om repeterbarhet		for vann 5...100 cm/s; 25 °C Fabrikkinnstilling
Temperatur drift		[cm/s x 1/K] 0.1; (for vann 5...100 cm/s; 10...70 °C)
Målefeil		[X16] ± 2...± 10
Responstid		
Responstid		[s] 1,00...10,00
Væsker		
Responstid		[s] 1,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur		[°C] -25,00...80,00
Lagringstemperatur		[°C] -25,00...100,00
Beskyttelse		IP 67
Tester/godkjenninger		
EMC		DIN EN 61000-6-2 DIN EN 61000-6-3
Støtmotstand		DIN EN 60068-2-27 50 g (11 ms)
Vibrasjonsmotstand		DIN EN 60068-2-6 20 g (55...2000 Hz)
MTTF		[ANN] 259,00
Mekaniske data		
Vekt		[g] 230,00
Dimensjoner		[mm] M18 x 1,50
Gjengebetegnelse		M18 x 1,50
Materialer		rustfritt stål (1.4404 / 316L); rustfritt stål (1.4301 / 304); PC; PBT-GF20; EPDM/X
Materiale (fuktede deler)		rustfritt stål (1.4404 / 316L); O-ring: FKM 80 Shore A
Prosesstilkobling		M18 x 1,5 innvendig tråd
Displayer/driftelementer		
Display		Funksjon 10 x LED, tre-farge

SI5004



Strømningssender

SID10ADB10OG/

Merknader

Antall i forpakning 1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling

