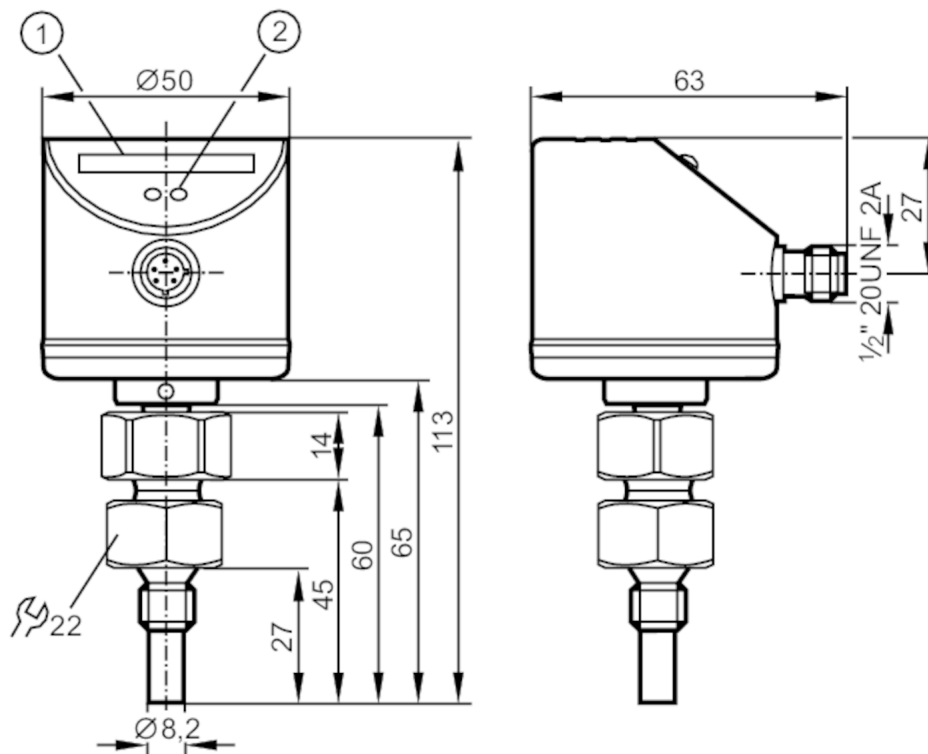


Strømningsovervåking

SID10ADBFKOW/LS-100-IRF

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 LED bar skjerm
2 innstillingsknapp



Produktegenskaper

Antall innganger og utganger	Antall digitale utganger: 1
Prosesstillkobling	G 1/4 ekstern tråd

Applikasjon

Medier	Væsker; Gasser
Mediumtemperatur [°C]	-25,00...80,00
Trykklassifisering [bar]	300,00

Væsker

Mediumtemperatur [°C]	-25,00...80,00
-----------------------	----------------

Gasser

Mediumtemperatur [°C]	-25,00...80,00
-----------------------	----------------

Elektriske data

Driftsspenningstoleranse [%]	-5,00...10,00
Driftsspenning [V]	85,00...265,00 AC
Nominell spenning AC [V]	< 240,00
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	nei



Strømningsovervåking

SID10ADBFKOW/LS-100-IRF

Innkoblingsforsinkelsestid	[s]	10,00
Innganger / utganger		
Antall innganger og utganger		Antall digitale utganger: 1
Utganger		
Totalt antall utganger		1
Utgangssignal		koblingssignal
Elektrisk design		relé
Antall digitale utganger		1
Utgangsfunksjon		normalt åpen / normal lukket; (parameteriserbar)
Kontaktklassifisering		3 A (250 V AC / 30 V DC); (number of switching cycles: 20 millioner mekanisk; svitsjesykluser ved 3 A belastning: 100.000 elektrisk; type av utkobling: normalt åpen)
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei
Måle - / innstillingsområde		
Væsker		
Innstillingsområde	[cm/s]	3,00...300,00
Største følsomhet	[cm/s]	3,00...100,00
Gasser		
Innstillingsområde	[cm/s]	200,00...3 000,00
Største følsomhet	[cm/s]	200,00...800,00
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)
Temperaturgradient	[K/min]	300,00
Byttepunkts nøyaktighet	[cm/s]	± 2...± 10; (for vann 5...100 cm/s; 25 °C; Fabrikkinnstilling)
Hysteres	[cm/s]	2...5; (for vann 5...100 cm/s; 25 °C; Fabrikkinnstilling)
Responstid		
Responstid	[s]	1,00...10,00
Væsker		
Responstid	[s]	1,00...10,00
Gasser		
Responstid	[s]	1,00...10,00
Programvare / programmering		
Justering av koblingspunkt		trykknapp
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Lagringstemperatur	[°C]	-25,00...100,00
Beskyttelse		IP 67



Strømningsovervåking

SID10ADBKFOW/LS-100-IRF

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF utstrålt	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF ledet	10 V
Støtmotstand	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Vibrasjonsmotstand	DIN EN 60068-2-6	18 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data		
Vekt	[g]	304,00
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	
Tiltrekkingsmoment	[Nm]	25,00
Prosesstillkobling	G 1/4 ekstern tråd	

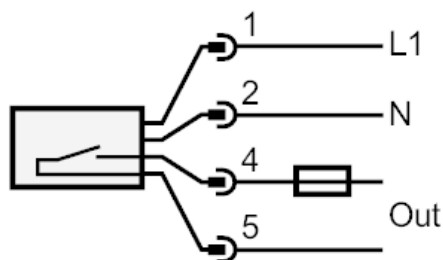
Displayer/driftselementer		
Display	Funksjon	10 x LED, tre-farge

Elektrisk tilkobling	
Sansefelthøyde	miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 5 A; hurtigvirkende

Merknader	
Merknader	Anbefaling Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x 1/2"; koding: C

Merk miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 ≤ 5 A hurtigvirkende