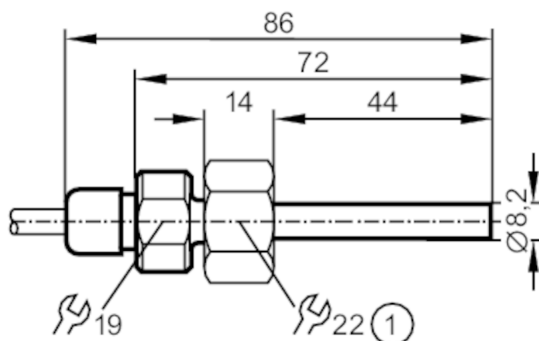


Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ZDT /6M



1 sisäkierre M18 x 1,5



Tuotteen ominaisuudet

Anturin pituus L	[mm]	45
Prosessiliitäntä		M18 x 1,5 sisäkierre

Sovellutus

Sovellutus		laaja lämpötila-alue
Aine		Nesteet; Kaasut; syövyttävät aineet
Painealue	[bar]	100

Nesteet

Aineen lämpötila	[°C]	0...120
------------------	------	---------

Kaasut

Aineen lämpötila	[°C]	0...100
------------------	------	---------

Sähköiset tiedot

Liitäntä vahvistimeen		VS3000
-----------------------	--	--------

Mittaus- / asettelualue

Anturin pituus L	[mm]	45
Nesteet		
Asettelualue	[cm/s]	3...300
Suurin herkkyys	[cm/s]	3...60
Kaasut		
Asettelualue	[cm/s]	200...3000
Suurin herkkyys	[cm/s]	200...800

Tarkkuus / poikkeamat

Lämpötilagradientti	[K/min]	300
---------------------	---------	-----

Vasteajat

Vasteaika	[s]	1...10
-----------	-----	--------

Käyttöolosuhteet

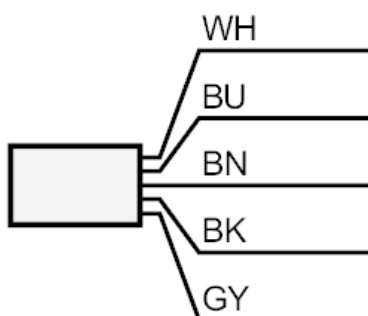
Varastointilämpötila	[°C]	-25...80
Suojausluokka		IP 67



Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ZDT /6M

Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Tärinänkestävyys	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [vuotta]		8096
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]		449,5
Kotelo		Tyyppi adapterille
Mitat [mm]		M18 x 1,5
Kierremerkintä		M18 x 1,5
Materiaalit		titaani (3.7035)
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit		titaani (3.7035); O-rengas: FKM 80 Shore A
Prosessiliitäntä		M18 x 1,5 sisäkierre
Huomautuksia		
Pakkausyksikkö		1 kpl
Sähköinen liitäntä		
Kaapeli: 6 m, silikoni; Maksimi kaapelipituus: 100 m; 5 x 0,34 mm ²		
Liitäntä		



	Johdinvärit :
BN =	ruskea
BU =	sininen
BK =	musta
WH =	valkoinen
GY =	harmaa