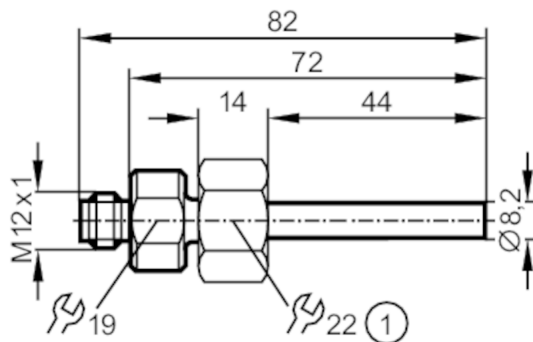


Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ADT /US-100



1 sisäkierre M18 x 1,5


Tuotteen ominaisuudet

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

Sovellutus

Aine		Nesteet; Kaasut; syövyttävät aineet
Aineen lämpötila	[°C]	-25...80
Painealue	[bar]	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

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]	8213



Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ADT /US-100

Mekaaniset tiedot

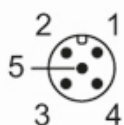
Paino	[g]	91
Kotelo		Tyyppi adapterille
Mitat	[mm]	M18 x 1,5
Kierremerkintä		M18 x 1,5
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); EPDM
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit		titaani (3.7035); O-rengas: FKM 80 Shore A
Prosessiliitäntä		M18 x 1,5 sisäkierre

Huomautuksia

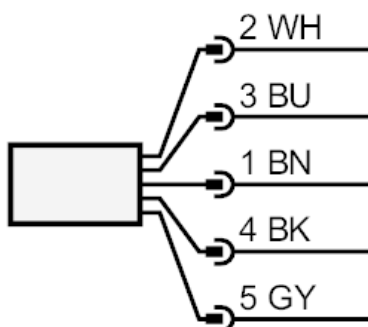
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Maksimi kaapelipituus: 100 m



Liitäntä



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