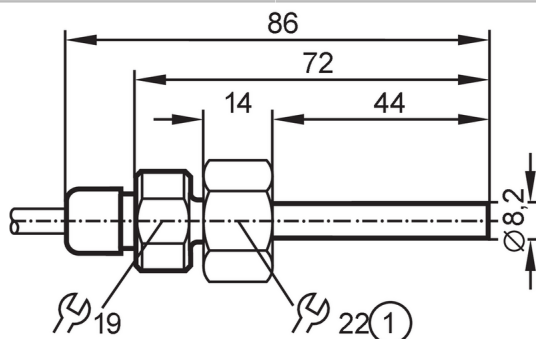




Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ADB /6M



1 sisäkierre M18 x 1,5



Tuotteen ominaisuudet

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

Sovellutus

Sovellutus		laaja lämpötila-alue
Aine		Nesteet; Kaasut
Aineen lämpötila	[°C]	-25...80
Painealue		300 bar 30 MPa

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

Suojausluokka		IP 67
---------------	--	-------

Hyväksynät / 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

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	413,5
Kotelo		sylinterinmuotoinen



Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ADB /6M

Materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit	haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); O-rengas: FKM 80 Shore A
Prosessiliitäntä	kierreliitäntä M18 x 1,5 sisäkierre
Mittapään halkaisija [mm]	8,2
Asennuspituus EL [mm]	44

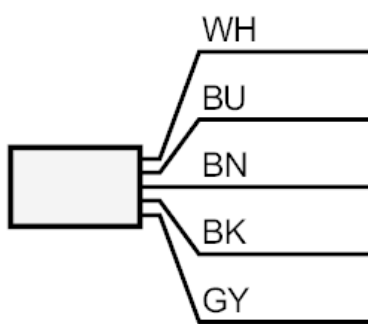
Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 6 m, PUR; Maksimi kaapelipituus: 100 m; 5 x 0,34 mm²

Liitäntä



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