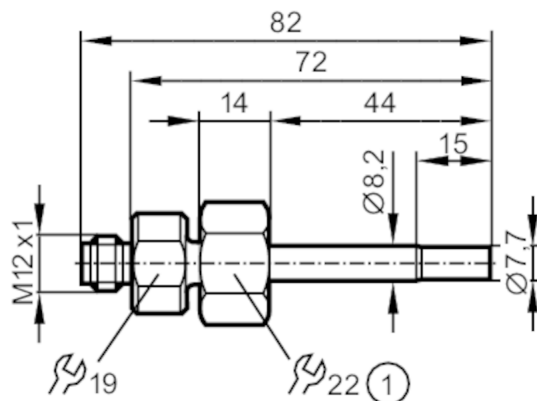


Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ABB /US-100



Tuotteen ominaisuudet

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

Sovellutus

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

Nesteet

Sovellutus		laaja lämpötila-alue
Aineen lämpötila	[°C]	-25...80

Kaasut

Aineen lämpötila	[°C]	-25...80
------------------	------	----------

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
---------------------	---------	-----

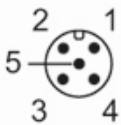
Vasteajat

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



Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ABB /US-100

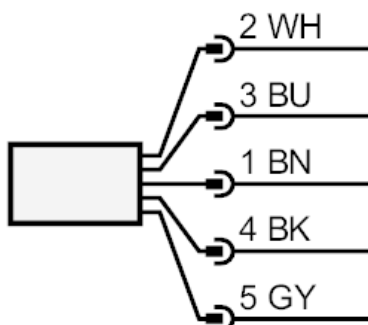
Nesteet		
Vasteaika	[s]	1...10
Kaasut		
Vasteaika	[s]	1...10
Käyttöolosuhteet		
Suojausluokka		IP 67
Hyväksynnät / testit		
Iskunkestävyys	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Tärinänkestävyys	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[vuotta]	8213
Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	87,5
Kotelo		Tyyppi adapterille
Materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)
Aineeseen kosketuksessa olevat materiaalit		haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); 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		
		



Vahvistinyksikköön kytkettävä virtausanturi

SFD10ABB /US-100

Liitäntä



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