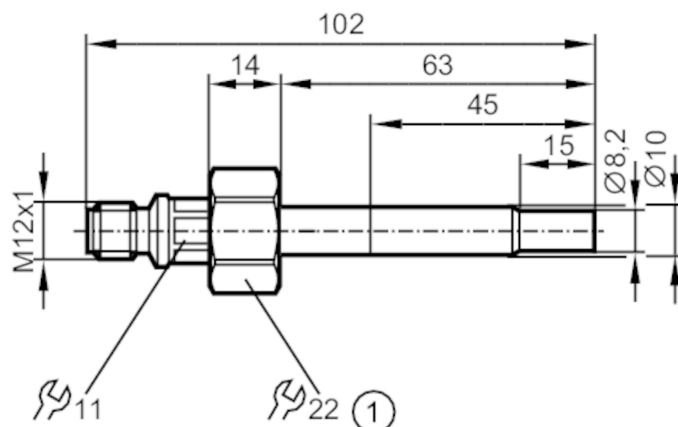


Flow sensor for tilkobling til evalueringsenhed

SFD10ADT /US-100



1 Indvendigt gevind M18 x 1,5



Produktegenskaber

Probelængde L	[mm]	63
Procestilslutning		M18 x 1,5 Indvendigt gevind

Applikation

Medie		Flydende medier; Gasser; aggressive medier
Medietemperatur	[°C]	-25...80
Trykbestandig	[bar]	100

Elektriske Data

Tilslutning til forstærker		VS3000
----------------------------	--	--------

Måle/indstillingsområde

Probelængde L	[mm]	63
Flydende medier		
Indstillingsområde	[cm/s]	3...300
Største følsomhed	[cm/s]	3...60
Gasser		
Indstillingsområde	[cm/s]	200...3000
Største følsomhed	[cm/s]	200...800

Nøjagtighed / afvigelser

Temperaturgradient	[K/min]	300
--------------------	---------	-----

Reaktionstid

Reaktionstid	[s]	1...10
--------------	-----	--------

Omgivende forhold

Lagringstemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[År]	8393,77



Flow sensor for tilkobling til evalueringsenhed

SFD10ADT /US-100

Mekaniske data

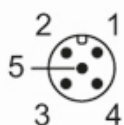
Vægt	[g]	64
Kapsling		adapter-konstruktion
Dimensioner	[mm]	M18 x 1,5
Gevind betegnelse		M18 x 1,5
Materiale		titanium (3.7035); EPDM; ULTEM
Materiale, i kontakt med mediet		titanium (3.7035); O-ring: FKM 80 Shore A
Procestilslutning		M18 x 1,5 Indvendigt gevind

Bemærkning

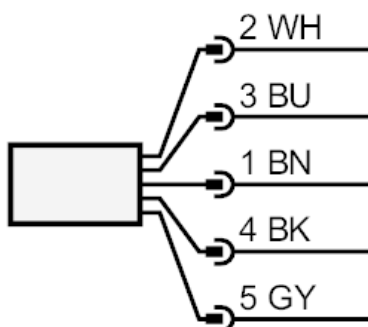
Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A; Max. Ledningslængde: 100 m



Tilslutning



	Ledningsfarver :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort
WH =	hvid
GY =	grå