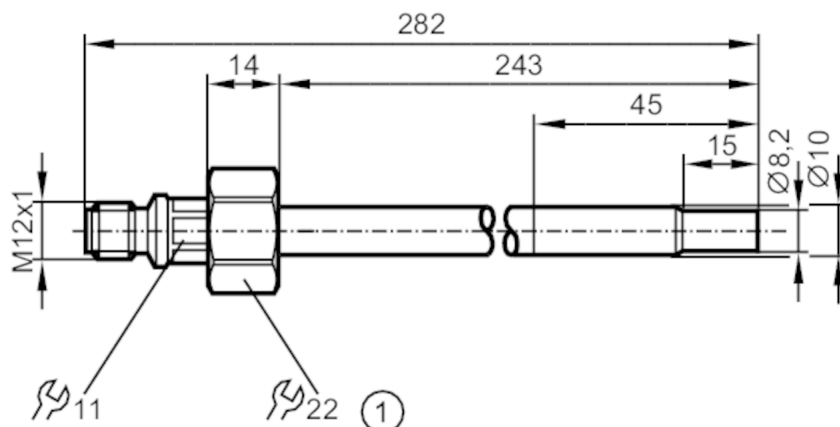


Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

SFD10ADT /US-100



1 Taraudage M18 x 1,5



Caractéristiques du produit

Longueur de la sonde L [mm]	243
Raccord process	M18 x 1,5 Taraudage

Application

Fluides	Liquides; Milieu gazeux; milieux agressifs
Température du fluide [°C]	-25...80
Tenue en pression [bar]	100

Données électriques

Raccordement au boîtier électronique	VS3000
--------------------------------------	--------

Etendue de mesure / plage de réglage

Longueur de la sonde L [mm]	243
Liquides	
Plage de réglage [cm/s]	3...300
Meilleure sensibilité [cm/s]	3...60
Milieu gazeux	
Plage de réglage [cm/s]	200...3000
Meilleure sensibilité [cm/s]	200...800

Exactitude / dérives

Gradient de température maxi du fluide [K/min]	300
--	-----

Temps de réponse

Temps de réponse [s]	1...10
----------------------	--------

Conditions d'utilisation

Température de stockage [°C]	-25...80
Protection	IP 67

Tests / Homologations

Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Tenue aux vibrations	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)

SF5704



Capteur de débit pour raccordement à un boîtier de contrôle

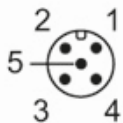
SFD10ADT /US-100		
MTTF	[Années]	8393,77

Données mécaniques		
Poids	[g]	95
Boîtier		Forme conçue pour adaptateur
Dimensions	[mm]	M18 x 1,5
Désignation du filetage		M18 x 1,5
Matières		titane (3.7035); EPDM; ULTEM
Matières en contact avec le fluide		titane (3.7035); Joint torique: FKM 80 Shore A
Raccord process		M18 x 1,5 Taraudage

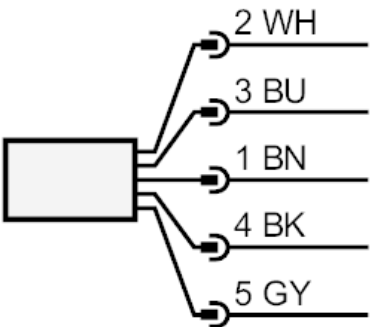
Remarques		
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Longueur de câble max.: 100 m



Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :	
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir
WH =	blanc
GY =	gris