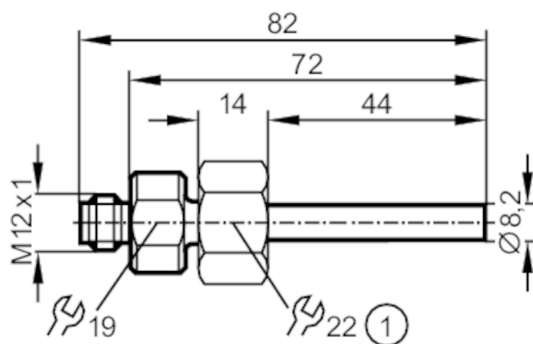


Flödesgivare för anslutning till utvärderingsenhet

SFD10ADT /US-100



1 Invändig gänga M18 x 1,5



Produktegenskaper

Problängd L	[mm]	45
Processanslutning		M18 x 1,5 Invändig gänga

Applikation

Media		flytande medier; Gaser; aggressiva medier
Medietemperatur	[°C]	-25...80
Tryckhållfasthet	[bar]	100

Elektriska data

Ansluts till utvärderingselektronik		VS3000
-------------------------------------	--	--------

Mät-/ Inställningsområde

Problängd L	[mm]	45
Flytande medier		
Inställningsområde	[cm/s]	3...300
Största känslighet	[cm/s]	3...60
Gaser		
Inställningsområde	[cm/s]	200...3000
Största känslighet	[cm/s]	200...800

Noggrannhet / Avvikelse

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

Reaktionstider

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

Driftförhållanden

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

Godkännanden / tester

Stöttålighet	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Vibrationstålighet	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		8213



Flödesgivare för anslutning till utvärderingsenhet

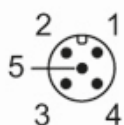
SFD10ADT /US-100

Mekaniska data	
Vikt [g]	91
Kapsling	Utförande för adapter
Mått [mm]	M18 x 1,5
Gängbeteckning	M18 x 1,5
Material	rostfritt stål (1,4404 / SS2348); EPDM
Material, i kontakt med mediet	Titan (3.7035); O-ring: FKM 80 Shore A
Processanslutning	M18 x 1,5 Invändig gänga

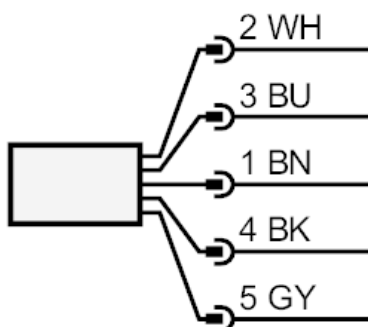
Anmärkning	
Förpackning	1 antal

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Max. kabellängd: 100 m



Anslutning



	Ledarfärger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart
WH =	vit
GY =	grå