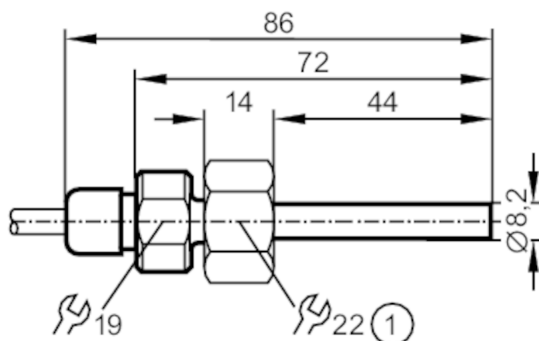


Flödesgivare för anslutning till utvärderingsenhet

SFD10ZDT /6M



1 Invändig gänga M18 x 1,5



Produktegenskaper

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

Applikation

Applikation		högt temperaturområde
Media		flytande medier; Gaser; aggressiva medier
Tryckhållfasthet	[bar]	100

Flytande medier

Medietemperatur	[°C]	0...120
-----------------	------	---------

Gaser

Medietemperatur	[°C]	0...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
--------------------	------	----------



Flödesgivare för anslutning till utvärderingsenhet

SFD10ZDT /6M

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]	8096	

Mekaniska data

Vikt [g]	449,5
Kapsling	Utförande för adapter
Mått [mm]	M18 x 1,5
Gångbeteckning	M18 x 1,5
Material	Titan (3.7035)
Material, i kontakt med mediet	Titan (3.7035); O-ring: FKM 80 Shore A
Processanslutning	M18 x 1,5 Invändig gänga

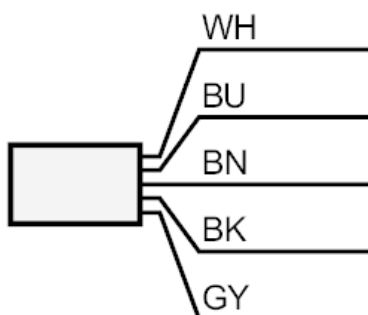
Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

kabel: 6 m, Silikon; Max. kabellängd: 100 m; 5 x 0,34 mm²

Anslutning



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