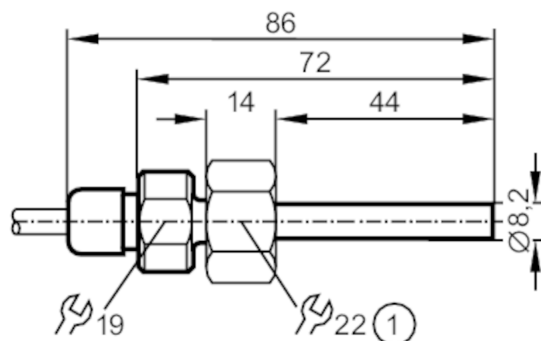


SF5300



Flödesgivare för anslutning till utvärderingsenhet

SFD10ZDB /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
Tryckhållfasthet	[bar]	300

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

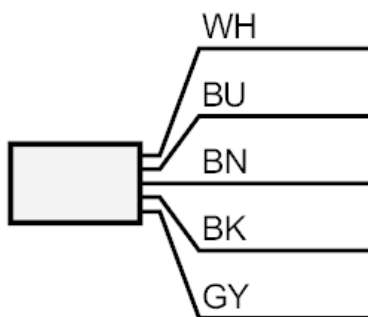
Kapslingsklass		IP 67
----------------	--	-------



Flödesgivare för anslutning till utvärderingsenhet

SFD10ZDB /6M

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]		454,5
Kapsling		Utförande för adapter
Mått [mm]		M18 x 1,5
Gångbeteckning		M18 x 1,5
Material		Låsmutter: rostfritt stål; Kabelförskruvning: FKM; mutter för kabelförskruvning: Mässing förnicklad; Klämfäste: Mässing förnicklad
Material, i kontakt med mediet		rostfritt stål (1,4404 / SS2348); 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 mm ²		
Anslutning		



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