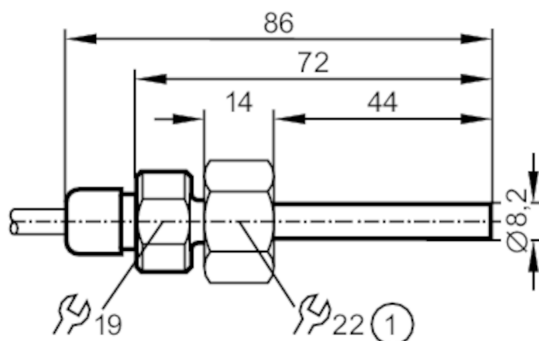


**Kiértékelő egységhez csatlakoztatható
áramlásérzékelő**

SFD10ZDT /6M



1 belső menet M18 x 1,5



Termékjellemzők

Szondarúd hossza L	[mm]	45
Folyamatcsatlakozás		M18 x 1,5 belső menet

Felhasználási terület

Alkalmazás	magas hőmérsékleti tartomány
Közeg	folyadékok; Gázok; agresszív közegek
Nyomásállóság	[bar] 100

Folyadékok

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

Gázok

Közeghőmérséklet	[°C]	0...100
------------------	------	---------

Elektromos adatok

Csatlakozás a kiértékelő elektronikához	VS3000
---	--------

Mérési / beállítási tartomány

Szondarúd hossza L	[mm]	45
Folyadékok		
Beállítási tartomány	[cm/s]	3...300
Legnagyobb érzékenység	[cm/s]	3...60
Gázok		
Beállítási tartomány	[cm/s]	200...3000
Legnagyobb érzékenység	[cm/s]	200...800

Pontosság / eltérés

Hőmérsékletgrádiens	[K/min]	300
---------------------	---------	-----

Reakcióidők

Válaszidő	[s]	1...10
-----------	-----	--------

Környezeti körülmények

Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...80
----------------------	------	----------



Kiértékelő egységhez csatlakoztatható áramlásérzékelő

SFD10ZDT /6M

Védettség

IP 67

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Rezgésállóság	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [év]	8096	

Mechanikai adatok

Súly [g]	449,5	
Ház	kiképzés az adapterhez	
Méreték [mm]	M18 x 1,5	
Menet megjelölés	M18 x 1,5	
Anyagok	titánium (3.7035)	
Közeggel érintkező anyagok	titánium (3.7035); o-gyűrű: FKM 80 Shore A	
Folyamatcsatlakozás	M18 x 1,5 belső menet	

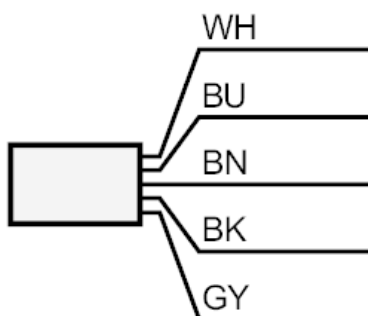
Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás

Kábel: 6 m, szilikon; Maximális kábelhossz: 100 m; 5 x 0,34 mm²

Csatlakozás



	Érszínek :
BN =	barna
BU =	kék
BK =	fekete
WH =	fehér
GY =	szürke