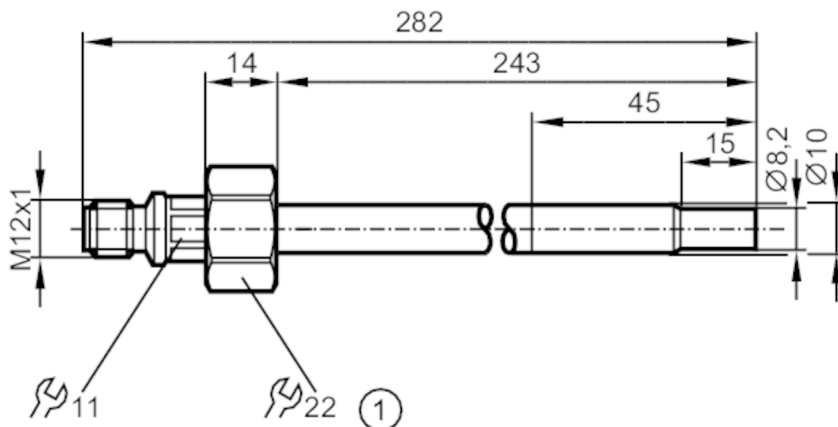


**Kiértékelő egységhez csatlakoztatható
áramlásérzékelő**

SFD10ADT /US-100



1 belső menet M18 x 1,5

**Termékjellemzők**

Szondarúd hossza L	[mm]	243
Folyamatcsatlakozás		M18 x 1,5 belső menet

Felhasználási terület

Közeg		folyadékok; Gázok; agresszív közegek
Közeghőmérséklet	[°C]	-25...80
Nyomásállóság	[bar]	100

Elektromos adatok

Csatlakozás a kiértékelő elektronika-hoz		VS3000
--	--	--------

Mérési / beállítási tartomány

Szondarúd hossza L	[mm]	243
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

Hőmérsékletgradiens	[K/min]	300
---------------------	---------	-----

Reakcióidők

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

Környezeti körülmények

Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Rezgésállóság	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[év]	8393,77



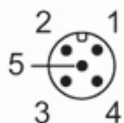
Kiértékelő egységhez csatlakoztatható áramlásérzékelő

SFD10ADT /US-100

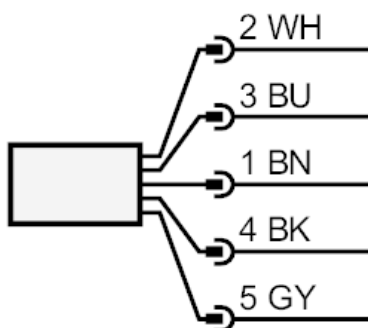
Mechanikai adatok	
Súly [g]	95
Ház	kiképzés az adapterhez
Méret [mm]	M18 x 1,5
Menet megjelölés	M18 x 1,5
Anyagok	titánium (3.7035); EPDM; ULTEM
Közeggel érintkező anyagok	titánium (3.7035); o-gyűrű: FKM 80 Shore A
Folyamatcsatlakozás	M18 x 1,5 belső menet
Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Maximális kábelhossz: 100 m



Csatlakozás



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