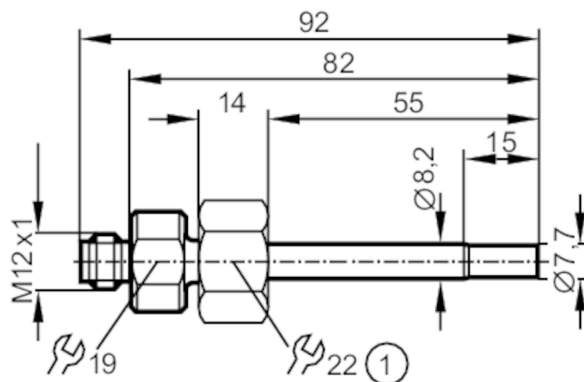




**Kiértékelő egységhez csatlakoztatható
áramlásérzékelő**

SFD10ABB /US-100



belső menet M18 x 1,5



Termékjellemzők

Szondarúd hossza L	[mm]	55
Folyamatcsatlakozás		M18 x 1,5 belső menet

Felhasználási terület

Alkalmazás		magas hőmérsékleti tartomány
Közeg		folyadékok; Gázok
Közeghőmérséklet	[°C]	-25...80
Nyomásállóság	[bar]	30

Elektromos adatok

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

Mérési / beállítási tartomány

Szondarúd hossza L	[mm]	55
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

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]	8213



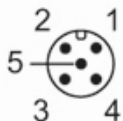
Kiértékelő egységhez csatlakoztatható áramlásérzékelő

SFD10ABB /US-100

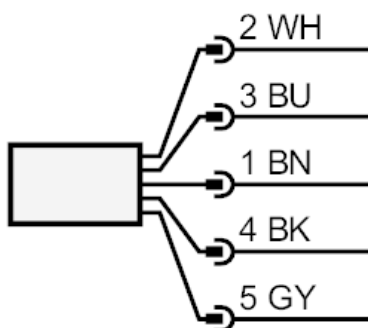
Mechanikai adatok	
Súly [g]	88
Ház	kiképzés az adapterhez
Méret [mm]	M18 x 1,5
Menet megjelölés	M18 x 1,5
Anyagok	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L)
Közeggel érintkező anyagok	rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); o-gyűrű: FKM 80 Shore A
Folyamatcsatlakozás	M18 x 1,5 belső menet
Megjegyzések	
Csomagolási 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