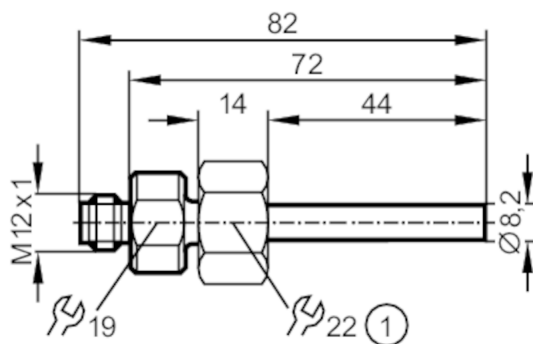


SF5700



アンプ分離型流量センサ

SFD10ADT /US-100



1 めすねじ M18 x 1,5



製品特性		
プローブ長 L	[mm]	45
プロセス接続		M18 x 1,5 めすねじ
アプリケーション		
媒体		液体, 気体, 腐食性媒体
媒体温度	[°C]	-25~80
最大許容圧力	[MPa]	10
電氣的仕様		
適合増幅器		VS3000
測定範囲 / 設定範囲		
プローブ長 L	[mm]	45
液体		
設定範囲	[cm/s]	3~300
高感度流速設定範囲	[cm/s]	3~60
気体		
設定範囲	[cm/s]	200~3000
高感度流速設定範囲	[cm/s]	200~800
精度 / 誤差		
最大許容温度変化率	[K/min]	300
応答時間		
応答時間	[s]	1~10
使用環境条件		
保存温度	[°C]	-25~80
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
衝撃耐性	DIN IEC 68-2-27	40 (x 9.81 m/s ²) (11 ms)
振動耐性	DIN IEC 68-2-6	10 (x 9.81 m/s ²) (55~2000 Hz)
MTTF	[年]	8213

SF5700



アンプ分離型流量センサ

SFD10ADT /US-100

機械的仕様

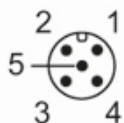
重量	[g]	91
外装		アダプター対応
外形寸法	[mm]	M18 x 1.5
ねじ規格		M18 x 1.5
材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L), EPDM
媒体接触部の材質		チタン (3.7035), O-リング: FKM 硬度 ショアA80
プロセス接続		M18 x 1,5 めすねじ

備考

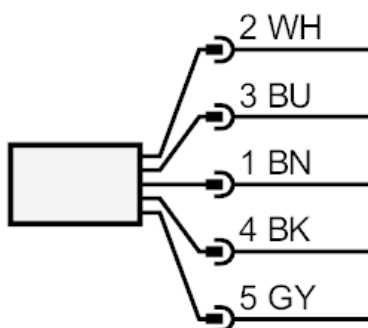
梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, ケーブル長 最大: 100 m



接続



芯線色 :
BN = 茶
BU = 青
BK = 黒
WH = 白
GY = 灰