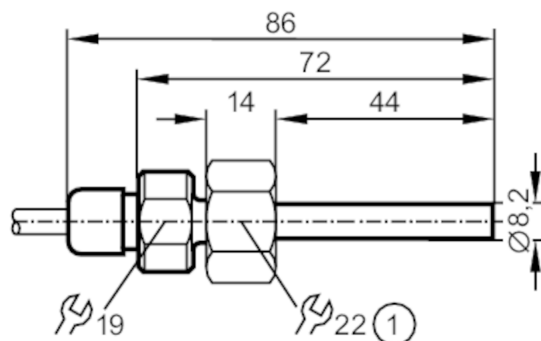


SF5800



アンプ分離型流量センサ

SFD10ZDT /6M



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

アプリケーション		高温範囲
媒体		液体, 気体, 腐食性媒体
最大許容圧力	[MPa]	10

液体

媒体温度	[°C]	0~120
------	------	-------

気体

媒体温度	[°C]	0~100
------	------	-------

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

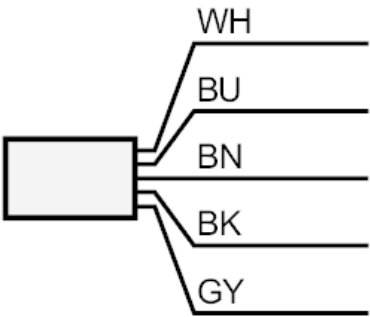
SF5800



アンプ分離型流量センサ

SFD10ZDT /6M

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]	8096
機械的仕様		
重量	[g]	449.5
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		チタン (3.7035)
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		
ケーブル: 6 m, シリコン, ケーブル長 最大: 100 m, 5 x 0.34 mm ²		
接続		



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