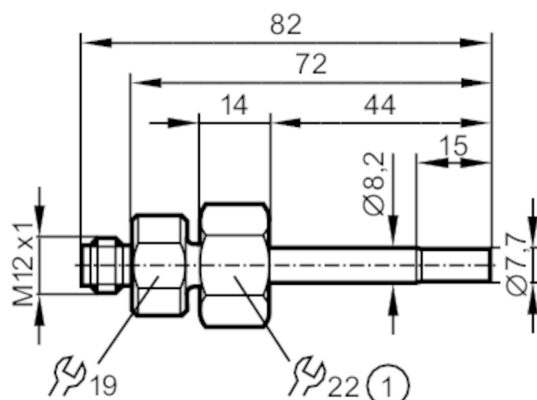


SF0537

分體式流動感測器

SFD10ABB /US-100



產品特徵

探桿長度L	[mm]	45
製程連接		M18 x 1,5 內螺紋

應用

應用		高溫範圍
介質		液體；氣體介質
介質溫度	[°C]	-25...80
抗壓強度	[bar]	30

液體

應用		高溫範圍
介質溫度	[°C]	-25...80

氣體介質

介質溫度	[°C]	-25...80
------	------	----------

電氣數據

連接控制顯示器		VS3000
---------	--	--------

測量/設定範圍

探桿長度L	[mm]	45
-------	------	----

液體

設定範圍	[cm/s]	3...300
最大靈敏度時的測量範圍	[cm/s]	3...60

氣體介質

設定範圍	[cm/s]	200...3000
最大靈敏度時的測量範圍	[cm/s]	200...800

精度/偏差

介質溫度梯度最大值	[K/min]	300
-----------	---------	-----

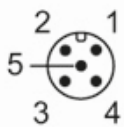
反應時間

反應時間	[s]	1...10
------	-----	--------



分體式流動感測器

SFD10ABB /US-100

液體		
反應時間	[s]	1...10
氣體介質		
反應時間	[s]	1...10
工作條件		
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
抗衝擊	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
抗震	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[年]	8213
機械技術數據		
重量	[g]	87.5
外殼		應用於適配器
材質		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
材質(潮濕部件)		不鏽鋼(1.4404 / 316L); O形環: FKM 80 Shore A
製程連接		M18 x 1,5 內螺紋
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
連接器: 1 x M12; 編碼: A; 電纜長度最大值: 100 m		
		

SF0537



分體式流動感測器

SFD10ABB /US-100

連接



芯線顏色：

BN =	棕色
BU =	藍色
BK =	黑色
WH =	白色
GY =	灰色