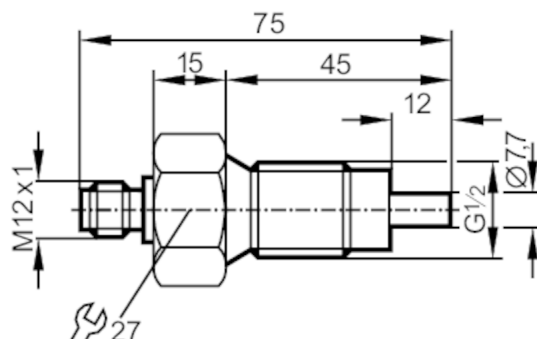


SF320A

分體式流動感測器

SFR12ABB/US/2G



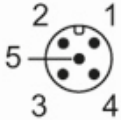
產品特徵		
探桿長度L	[mm]	12
製程連接		G 1/2 外螺紋
應用		
介質		液體；氣體介質
介質溫度	[°C]	-20...70
抗壓強度	[bar]	30
液體		
介質溫度	[°C]	-20...70
氣體介質		
介質溫度	[°C]	-20...70
電氣數據		
連接控制顯示器		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
測量/設定範圍		
探桿長度L	[mm]	12
液體		
設定範圍	[cm/s]	3...300
最大靈敏度時的測量範圍	[cm/s]	3...60
氣體介質		
設定範圍	[cm/s]	200...2000
最大靈敏度時的測量範圍	[cm/s]	200...800
精度/偏差		
介質溫度梯度最大值	[K/min]	15
反應時間		
反應時間	[s]	1...10
液體		
反應時間	[s]	1...10
氣體介質		
反應時間	[s]	1...10

SF320A



分體式流動感測器

SFR12ABB/US/2G

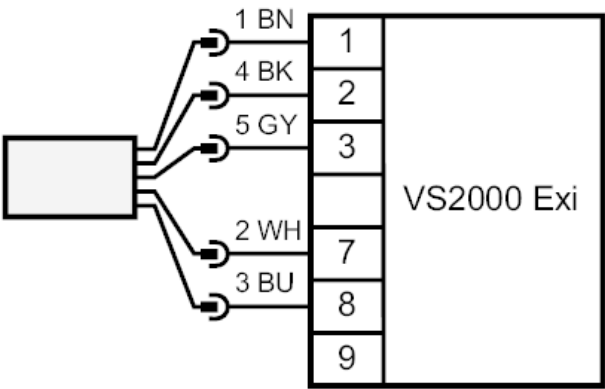
工作條件		
環境溫度	[°C]	-20...70
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
許可證	DMT 03 ATEX E091; IECEX BVS 06.0007	
ATEX標記	 II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
抗衝擊	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
抗震	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[年]	8648
安全分類		
內部電容最大值	[nF]	0.4
內部電感最大值	[μH]	2
溫度等級		T4
機械技術數據		
重量	[g]	218.5
外殼		螺紋結構
材質		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
材質(潮濕部件)		不鏽鋼(1.4404 / 316L)
製程連接		G 1/2 外螺紋
面板安裝長度 EL	[mm]	45
注釋		
注釋	原則上，按照94/9/EG (ATEX)的標準，樣品檢測基本只考慮了大氣的要求 (0.8...1.1 bar)。	
	對於該區域以外的壓力，用戶必須評定和同意。	
	請您嚴格遵守操作使用說明書和檢測證書。	
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		
		

SF320A



分體式流動感測器
SFR12ABB/US/2G

連接



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