

SF223A

分体式流量开关

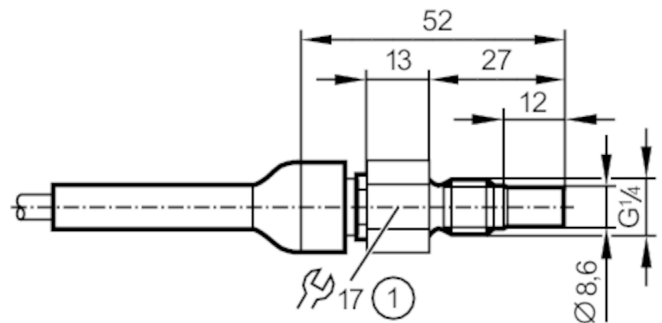
SFR14XBK/2G /6M



該產品即將/已停產

替代产品：SF323A

请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



1 拧紧扭矩最大值 8 Nm



产品特征		
探杆长度L	[mm]	12
系统接口		G 1/4 外螺纹
应用		
介质		液体；腐蚀性的介质
介质温度	[°C]	5...70
抗压强度	[bar]	30
液体		
介质温度	[°C]	5...70
电气数据		
连接控制显示器		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
测量/设定范围		
探杆长度L	[mm]	12
液体		
设定范围	[cm/s]	3...60
最大灵敏度时的测量范围	[cm/s]	3...40
精度/偏差		
介质温度变化率最大值	[K/min]	7
反应时间		
反应时间	[s]	2...20
液体		
反应时间	[s]	2...20
工作条件		
环境温度	[°C]	-20...70
外壳防护等级		IP 67

SF223A



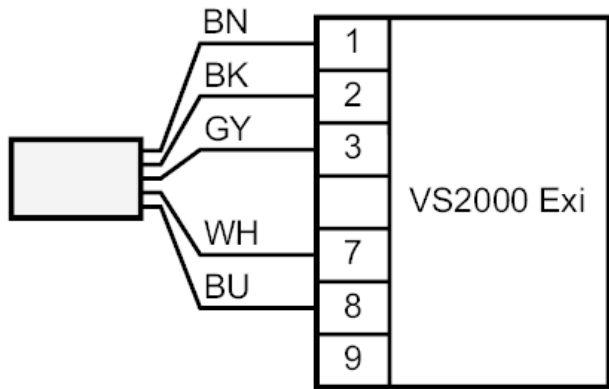
分体式流量开关
SFR14XBK/2G /6M

认证/测试		
许可证	DMT 03 ATEX E091; IECEX BVS 06.0007	
ATEX标记	 II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
抗冲击	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
抗震	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [年]	8648	

机械技术数据		
重量 [g]	341.8	
外壳	螺纹结构	
原材料	陶瓷 (99.7 % Al2 O3)	
材料(接液部件)	陶瓷 (99.7 % Al2 O3)	
系统接口	G 1/4 外螺纹	
面板安装长度 EL [mm]	27	

注释	
注释	原则上，按照94/9/EG (ATEX)的标准，样品检测基本只考虑了大气的要求 (0.8...1.1 bar) 。 对于该区域以外的压力，用户必须评定和同意 。 请您严格遵守操作使用说明书和检测证书 。
包装单位	1 件

电气连接
电缆： 6 m, TPE-S; 电缆长度最大值： 100 m; 5 x 0.34 mm²
接口



芯线颜色：	
BN =	棕色
BU =	蓝色
BK =	黑色
WH =	白色
GY =	灰色