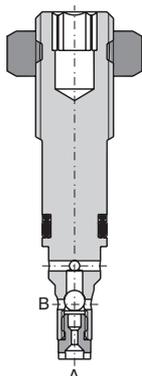


**VSV2**

 M12x1 • Q<sub>max</sub> 20 l/min (5 GPM) • p<sub>max</sub> 320 bar (4600 PSI)

VSV2-QC2/J2

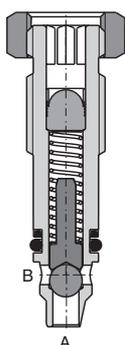

**技术特征**

- › 反向流量截止可选
- › 硬化处理的精密部件
- › 精密的低扭矩调节
- › 线性调节特性与正遮盖阀座
- › 可选用艾伦内六角扳手或手轮进行调节
- › 设定流量可被锁定
- › 标准系列的阀经过镀锌保护处理并可以经受ISO 9227标准下的 240 h 盐雾测试

**功能描述**

螺纹插装式的液压节流阀, 旁通单向阀可选。  
在松开阀的锁紧螺母后, 阀的调节可以拧松至红色标志的安全刻痕。超过标志线, 阀会处于完全拧松状态而引起漏油。

VSV2-QC2/J1



型号代码	VSV2-QC2/1	VSV2-QC2/J1	VSV2-QC2/J2
符号			

**技术参数**

阀尺寸 / 插装孔腔体	M12x1 / QC2
最大流量	20 (5.3)
最高工作压力	320 (4640)
流体温度范围(丁腈橡胶)	-30 ... +100 (-22 ... +212)
质量	0.11 (0.24)

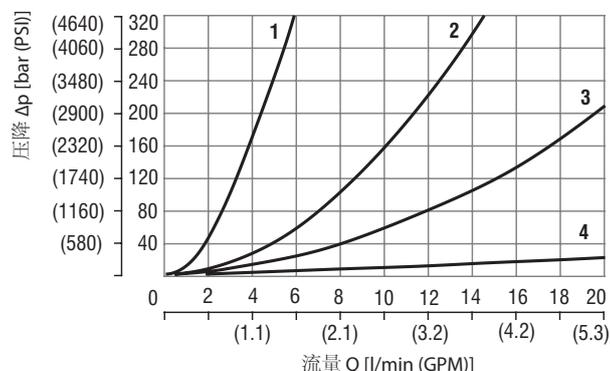
VSV2-QC2/1



	数据手册	说明类型
总体信息	GI_0060	产品信息及工作条件
安装孔腔细节	SMT_0019	SMT-QC2*
备件	SP_8010	

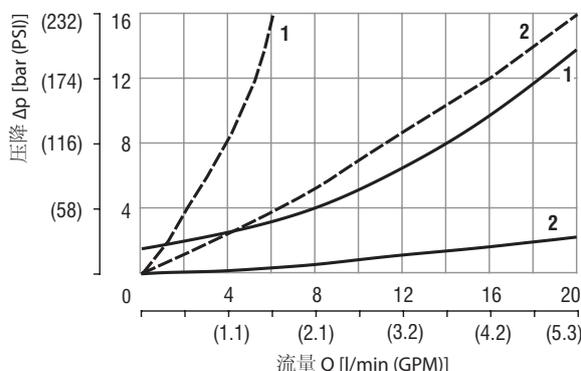
 特性曲线在 v=32mm<sup>2</sup>/s (156 SUS) 下测定

压降-流量特性曲线

 流向 B→A VSV2-QC2/1, VSV2-QC2/J1  
 流向 A→B VSV2-QC2/1, VSV2-QC2/J2


调节螺钉圈数			
1	2	3	4

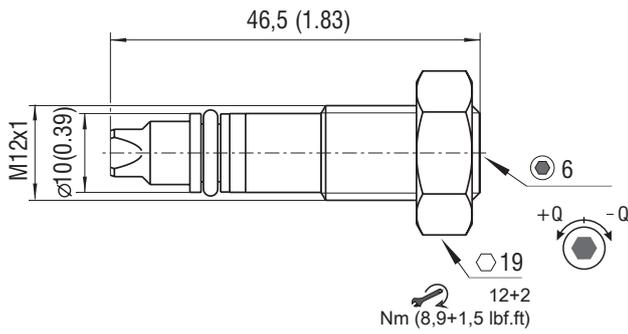
压降-流量特性曲线

 流向 A→B (自由流动) VSV2-QC2/J1 ———  
 流向 B→A VSV2-QC2/J2 - - - - -


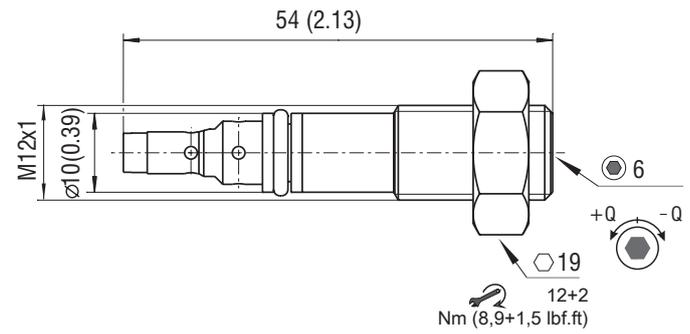
节流阀关闭	节流阀开启
1	2

外形尺寸 单位为毫米 (英寸)

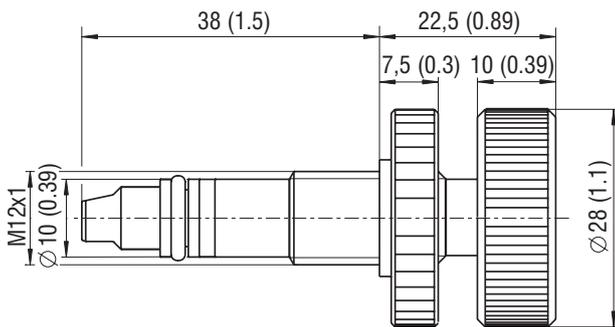
型号 S: VSV2-QC2/1, VSV2-QC2/J1



型号 S: VSV2-QC2/J2



型号 RS: VSV2-QC2/1, VSV2-QC2/J1, VSV2-QC2/J2



订货代码

VSV2 - QC2 /						
针阀 - 带单向阀的节流阀, 精密调节型	M12x1					
型号						
不带单向阀		1				
带单向阀, 未调节的流向 A → B		J1				
带单向阀, 未调节的流向 B → A		J2				
			S			
			RS			
					无指定	表面处理
					A	无表面处理
					B	镀锌 (ZnCr-3), ISO 9227 (240h)
						镀锌 (ZnNi), ISO 9227 (520h)
						密封
						丁腈橡胶
						调节方式选项
						艾伦内六角扳手 (hex. 6), 不带保护帽
						手轮, 金属