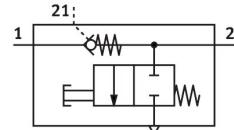


单向阀

VBNF-LBA-G18-Q4

订货号: 8193272

FESTO



数据表

特性	值
阀功能	单向阀功能
附加功能的选择	手动排气
气接口, 气口 1	QS-4
气接口, 气口 2	G1/8
先导气口 21	QS-4
安装方式	拧入
工作压力	0.02 Mpa...1 Mpa 0.2 bar...10 bar
先导压力 Mpa	0.2 Mpa...1 Mpa
先导压力	2 bar...10 bar
先导压力 psi	29 psi...145 psi
环境温度	-10 °C...60 °C
外壳材料	PBT
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
安装位置	可选
驱动连续运行功能类型	气动
手动排气功能	按钮式
可旋转性	360°/不允许连续旋转
工作压力时完整温度范围	0.02 Mpa...1 Mpa 2.9 psi...145 psi
工作压力完整温度范围	0.2 bar...10 bar
标准流量 1->2 (6-0)	500 l/min
标准标称流量 1->2 (6-5)	260 l/min
关闭时间	9 ms
打开时间	6 ms
防爆	区 2 (ATEX) 区 22 (ATEX)
工作和先导介质说明	可用润滑介质工作 (之后须一直润滑介质工作)
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介质温度	-10 °C...60 °C
先导介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

特性	值
标称扭矩	3 Nm 6 Nm
标称紧固扭矩公差	± 20%
产品重量	27.9 g
盖子材料	ES-BE PBT
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	NBR
中空螺栓材料	精制铝合金
释放环材料	POM