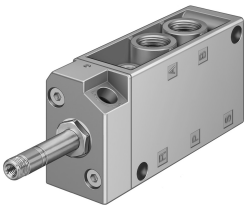
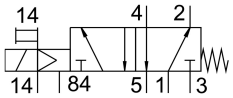
电磁阀 MFH-5-1/4-S-NPT

订货号: 12618





数据表

特性	值
阀功能	两位五通，单稳态
驱动方式	电控
宽度	30.5 mm
标准标称流量	1000 l/min
工作气口	1/4 NPT
工作电压	通过电磁线圈，须另外订购
工作压力	0 MPa...0.8 MPa 0 bar...8 bar
结构特点	提动座
复位类型	弹簧复位
认证	c UL us - 认证 (OL)
防护等级	IP65
公称通径	7 mm
网格尺寸	32 mm
排气功能	带节流选项
密封原理	软密封
安装位置	可选
手控装置	锁定式
先导类型	先导驱动
先导气源	外部
流向	不可逆
搭接	重叠
先导压力 Mpa	0.15 MPa...0.8 MPa
先导压力	1.5 bar...8 bar
b 值	0.19
C 值	4.49 l/sbar
关闭时间	29 ms
打开时间	9 ms
0 信号的最大正向测试脉冲	2200 µs
信号为 1 的最大负向测试脉冲	3700 µs
线圈的特性参数	请参阅电磁线圈，须另外订购
工作介质	压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

特性	值
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	1 - 低耐腐蚀能力
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B2-L
储存温度	-20 °C...60 °C
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]
环境温度	-5 °C...40 °C
产品重量	290 g
电气接口	通过 F 型线圈，须另外订购
安装方式	要么： 在气路板上 带通孔
先导排气口 84	M5
先导气口 14	10-32 UNF-2B
气接口，气口 1	1/4 NPT
气接口，气口 2	1/4 NPT
气接口，气口 3	1/4 NPT
气接口，气口 4	1/4 NPT
气接口，气口 5	1/4 NPT
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	NBR TPE-U(PU)
外壳材料	压铸铝