



典型表现

## 技术参数

全部数据 - 个别值取决于你的配置。

特性	值
电连接	单独连接 现场总线 多针插头 I-Port IO-Link AP 接口
电气 I/O 系统	否
工作介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
先导介质	压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4]
关于工作和先导介质的说明	可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气)
介质温度	-5 ... 60 °C
环境温度	-5 ... 60 °C
储藏温度	-10 ... 60 °C
防护等级	IP40 IP65 IP67 IP69K NEMA 4X
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等腐蚀影响
抗震性	运输应用测试, 强度等级 2, 符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6标准
耐冲击性	冲击试验, 强度等级2, 符合FN 942017-5和EN 60068-2-27
工作压力 MPa	-0.09 ... 1 MPa
工作压力	-0.9 ... 10 bar
先导压力MPa	0.15 ... 0.8 MPa
先导压力	1.5 ... 8 bar
具有内先导气源的阀岛的工作压力	1.5 ... 8 bar
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
授权	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
认证签发部门	UL MH19482
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 密封	HNBR NBR
阀岛结构	固定模块宽度
阀位的最大数量	24
压力区的最大数目	13
驱动类型	电气的
阀功能	2x3/2 常闭, 单电控

特性	值
	2x3/2 常开, 单电控 2x3/2 常开/常闭, 单电控 3/2 常闭, 单稳态 3/2 常开, 单电控 5/2 双稳 5/2 单电控 5/3 中压式 5/3 中泄式 5/3 中封式
设计结构	活塞滑块
密封原则	软性
先导类型	由先导控制
阀规格	10 mm 14 mm 18 mm
先导气源	外置的 内置的
最大标准额定流量	330 l/min, 10 mm时 630 l/min, 14 mm时 1200 l/min, 18 mm时
标准额定流量	130 ... 1,150 l/min
适合真空	是
排气功能	可节流
气动连接, 气口 1	G1/8 G1/4 G3/8 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
先导气口 12/14	G1/8
信号状态显示	LED
额定工作电压 DC	24 V
许用压力波动	+/- 10 % +/- 25 %
每电磁线圈的额定启动电流	47 mA 最长达20 ms
电流下降时的额定电路	20 ms后15.5 mA