



数据表

特性	值
电气控制	现场总线 I-Port IO-Link® 多针插头
电气 I/O 系统	是
端子类型	34
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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)
介质温度	-5 °C...50 °C
环境温度	-5 °C...50 °C
储存温度	-20 °C...40 °C
防护等级	IP65 IP67
耐腐蚀等级 CRC	3 - 高耐腐蚀能力
工作压力	-0.09 Mpa...1 Mpa -0.9 bar...10 bar
先导压力 Mpa	0.3 Mpa...0.8 Mpa
先导压力	3 bar...8 bar
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令 符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
认证	RCM 商标 c UL us 认证 (OL)
材料说明	RoHS 合规
阀岛结构	可组合多种规格的阀
最大阀位数量	32
压力区最大数量	20
驱动方式	电控

特性	值
阀功能	两位两通，常闭，单稳态 2x 两位三通，单稳态，常闭 2x 两位三通，常开，单稳态 2 个两位三通阀，开/闭，单稳态 两位三通，常闭，单稳态 两位三通，常开，单电控 两位五通双电控 两位五通，单稳态 三位五通，中压式 三位五通中泄式 三位五通中封式
结构特点	活塞闸阀 带回位弹簧的提动阀
先导类型	电控
阀尺寸	10 mm 14 mm 20 mm
先导气源	外部 内先导
最大标准标称流量	10 mm 时为 360 l/min 14 mm 时为 670 l/min 20 mm 时为 870 l/min
适用于真空	是
开关位置指示器	LED
工作气口	M7 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2
信号状态显示器	LED
标称工作电压 DC	24 V
允许的电压波动	+/- 25%