

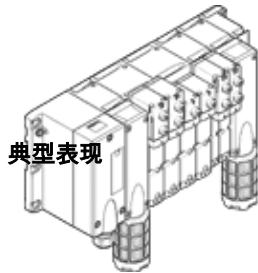
阀岛 VTSA-F-MP

产品代号: 547963

★ 核心产品范围

阀岛 VTSA-F, 带多针接口。

FESTO



技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
电连接	多针插头 IO-Link AP 接口
阀岛型号	45
工作介质	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)
环境温度	-5 ... 50 °C
储藏温度	-20 ... 60 °C
相对空气湿度	0 - 90 %
防护等级	IP65 NEMA 4
耐腐蚀等级 CRC	0 - 无腐蚀影响
工作压力 MPa	-0.09 ... 1 MPa
工作压力	-0.9 ... 10 bar
先导压力MPa	0.3 ... 1 MPa
先导压力	3 ... 10 bar
带内部先导气源的阀岛的工作压力	0.3 ... 1 MPa
具有内先导气源的阀岛的工作压力	3 ... 10 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 根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX) 根据 EU low 电压 指导原则
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国电气设备指令 符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
授权	BIA C-Tick c UL us - Recognized (OL)
ATEX 类气体	II 3G
燃爆防护型气体	Ex nA IIC T3 X Gc
符合防爆要求的环境温度	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
材料备注	符合 RoHS
阀岛结构	模块化, 多个阀规格可以混合使用
阀位的最大数量	32
压力区的最大数目	16
驱动类型	电气的
阀功能	2x2/2 常闭, 单电控 2x3/2 常闭, 单电控 2x3/2 常开, 单电控 2x3/2 常开/常闭, 单电控

特性	值
	5/2 双稳 5/2 双稳-主控 5/2 单电控 两位五通阀, 单电控安全功能 5/3 中压式 5/3 中泄式 5/3 中封式 5/3, 气口 2 加压, 气口 4 排气
设计结构	活塞滑块
阀规格	18 mm 26 mm 42 mm 65 mm 52 mm
先导气源	外置的 内置的
最大标准额定流量	700 l/min , 18 mm时 1350 l/min , 26 mm时 1860 l/min , 42 mm时 2900 l/min , 52 mm时 4000 l/min , 65 mm时
适合真空	是
排气功能	通过节流板
信号状态显示	LED
额定工作电压 DC	24 V
许用压力波动	+/- 10 %