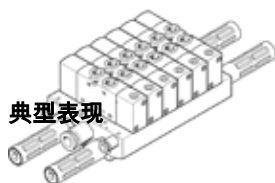


# 阀岛 VTUS-30

产品代号: 8022019

★ 核心产品范围

FESTO



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
电气 I/O 系统	否
宽度尺寸	32 mm
工作介质	压缩空气符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
介质温度	-10 ... 50 °C
环境温度	-10 ... 50 °C
储藏温度	-20 ... 60 °C
防护等级	IP65 IP67 带插头插座 to IEC 60529
耐腐蚀等级 CRC	2 – 中等腐蚀影响
工作压力 MPa	-0.09 ... 1 MPa
工作压力	-0.9 ... 10 bar
先导压力 MPa	0.15 ... 1 MPa
先导压力	1.5 ... 10 bar
具有内先导气源的阀岛的工作压力	1.5 ... 10 bar
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX)
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EX 指令
授权	c UL us - Recognized (OL)
ATEX 类气体	II 3G
ATEX 类粉尘	II 3D
EU 以外的防爆认证	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
防爆防护型气体	Ex ec IIC T4 Gc X
防爆防护型粉尘	Ex tc IIIC T115°C Dc X
符合防爆要求的环境温度	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 密封	HNBR NBR TPE-U(PU)
阀岛结构	固定模块宽度
阀位的最大数量	16
压力区的最大数目	9
阀功能	2x3/2 常闭, 单电控 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

特性	值
	5/3 中封式
设计结构	活塞滑块 提动阀座
密封原则	软性
阀规格	31 mm
标准额定流量	1,600 ... 2,300 l/min
排气功能	可节流