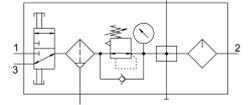


# 气源处理装置组合 FRC-1/4-DB-7-MINI-KC

订货号: 8002801

FESTO



## 数据表

特性	值
规格	Mini
宽度	158 mm
排气功能	不带节流选项
系列	DB
控制锁	挂锁 ( 可选 ) 可锁定旋转手柄
安装位置	垂直 $\pm 5^\circ$
驱动方式	手册
冷凝水排放装置	手动旋转
结构特点	开关阀/过滤减压阀/分气块/油雾器
最大冷凝容积	13 ml
过滤等级	40 $\mu\text{m}$
控制器功能	输出压力常数 带二级排气 带回流功能 无主压力补偿功能
压力表 ( 模拟 ) 或压力显示器 ( 数字 )	带压力表
工作压力	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
压力调节范围	0.5 bar...7 bar
最大压力迟滞	0.5 bar
最大标准流量	2400 l/min
标准标称流量	400 l/min
工作介质	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010 [7:9:4]
工作和先导介质说明	不可用润滑介质工作
许用的油	1 升装的 Festo 专用油 订货代码: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 液压油 40°C 时粘度范围为 32 mm <sup>2</sup> /s 粘度范围在 40°C 时为 32 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
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-B1/B2-L

特性	值
储存温度	-5 °C...50 °C
进出口空气纯净度等级	压缩空气, 符合 ISO 8573-1:2010[7:9:-]
介质温度	-5 °C...50 °C
油粘度	ISO VG 32
环境温度	-5 °C...50 °C
产品重量	360 g
安装方式	要么: 管式安装 带通孔 通过安装支架
压力表接口	G1/8
气接口, 气口 1	G1/4
气接口, 气口 2	G1/4
气接口, 气口 3	G1/4
材料说明	RoHS 合规
密封件材料	NBR
开关阀密封件材料	FPM
旋钮手柄材料	POM
过滤器材料	PE
外壳材料	加强型聚酰胺
活塞式滑阀材料	POM
碗罩材料	PC