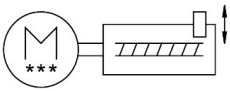


电阻挡缸
EFSD-100-PV-M12
订货号: 2942447

FESTO



数据表

特性	值
结构特点	电止动气缸
规格	100
安装位置	可选
位置检测	带霍尔传感器
耐腐蚀等级 CRC	1 - 低耐腐蚀能力
环境温度	-10 °C...60 °C
储存温度	-20 °C...60 °C
相对空气湿度	0 - 95% 无冷凝
缓冲长度	18.2 mm
产品重量	985 g
最大周期频率	0.33 Hz
安装方式	通过安装组件
返回行程时间	0.3 s
前进时间	0.2 s
在切换操作期间允许的侧向力	100 N
认证	RCM 商标
材料说明	RoHS 合规
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III
盖子材料	PA 加强型聚酰胺
密封件材料	NBR
外壳材料	硬质阳极氧化精制铝合金
活塞杆材料	高合金不锈钢
螺钉材料	涂层钢
最大电流消耗	2 A
标称工作电压 DC	24 V
允许的电压波动	+/- 15%
电机类型	步进电机
KC 标记	KC-EMV
CE 认证 (见合格声明)	符合欧盟电磁兼容性指令
CE 标记 (见合格声明)	符合英国 EMC 指令

特性	值
防护等级	IP40
最大电缆长度	30 m
准备就绪状态指示	LED
驱动器的电气接口，接口类型	插头
驱动器的电气接口，连接技术	M12x1，A 编码，符合 EN 61076-2-101 标准
驱动器的电气接口，针数/芯数	5
驱动器电接口，最大电流消耗	1.4 A
传感器的电气接口，接口类型	插头
传感器的电气连接，连接技术	M12x1，A 编码，符合 EN 61076-2-101 标准
传感器的电气接口，针数/芯数	5
传感器电接口，最大电流消耗	0.3 A