

# 有杆电缸 EPCO-16- -

订货号: 1476585

FESTO



## 数据表

特性	值
规格	16
行程	50 mm...200 mm
行程余量	0 mm
理论反向间隙	0,1 mm
完整步距的步距角	1.8 deg
步进角公差	±5%
活塞杆的扭转间隙 (+/-)	2 deg
安装位置	可选
电机类型	步进电机
结构特点	电缸 带滚珠丝杆传动
丝杆类型	滚珠丝杆传动
最大加速度	10 m/s <sup>2</sup>
重复精度	±0.02 mm
持续通电率	100%
绝缘防护等级	B
标称工作电压 DC	24 V
标称电机电流	1.4 A
认证	RCM 商标 c UL us - 认证 (OL)
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
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 区域 III
储存温度	-20 °C...60 °C
相对空气湿度	0 - 85% 无冷凝
防护等级	IP40
环境温度	0 °C...50 °C
端位的冲击能量	0.0001 J
弯曲半径, 固定电缆	60 mm

特性	值
电气连接系统	插头
安装方式	通过内螺纹安装 带附件
材料说明	RoHS 合规
盖子材料	精制铝合金 光滑阳极氧化
外壳材料	精制铝合金 光滑阳极氧化处理
活塞杆材料	高合金不锈钢
心轴螺母材料	钢
丝杆材料	轧钢
缸筒材料	精制铝合金 光滑阳极氧化处理