

# ML8824 系列

控制阀

电动座阀与执行器

## 直行程电动执行器

霍尼韦尔 ML8824 系列直行程电动执行器提供调节型控制, 并输出直流 0 (2) V 至 10 V 或 0 (4) mA 至 20 mA 的位置反馈信号, 广泛用于空调系统。



## 特点

- 安装简单快捷
- 低能耗, 免维护
- 行程自适应模式
- 运行时间可调
- 手动开关, 具有手动优先功能
- 动作方向可选
- 支持 NFC (ML8824B)

## 技术参数

### 温度

工作环境温度	-10 °C 至 55 °C ( 5 % 至 95 % RH )
贮存环境温度	-40 °C 至 65 °C ( 5 % 至 95 % RH )
工作介质温度	最高 130 °C ( 水 ) 或最高 180 °C ( 蒸汽 )

### 信号

输入信号	直流 0 V 至 10 V 或 2 V 至 10 V; 电压输入阻抗 > 100 K $\Omega$ 0 mA 至 20 mA 或 4 mA 至 20 mA; 电流输入阻抗 < 0.125 K $\Omega$
反馈信号	50 : 1

### 安全

认证	CE (EN60730)
电气保护等级	III (EN60730-1)
防护等级	IP54 (EN60730)

### 材料

上盖	PC 塑料
壳体	600 N: 塑料 1800 N: 铸铝
支架	铸铝

### 接线

接线端子	1.5 mm <sup>2</sup>
电缆接口	PG 13.5 预留 PG 13.5 及 PG 9 接口