

控制盒

CF12S

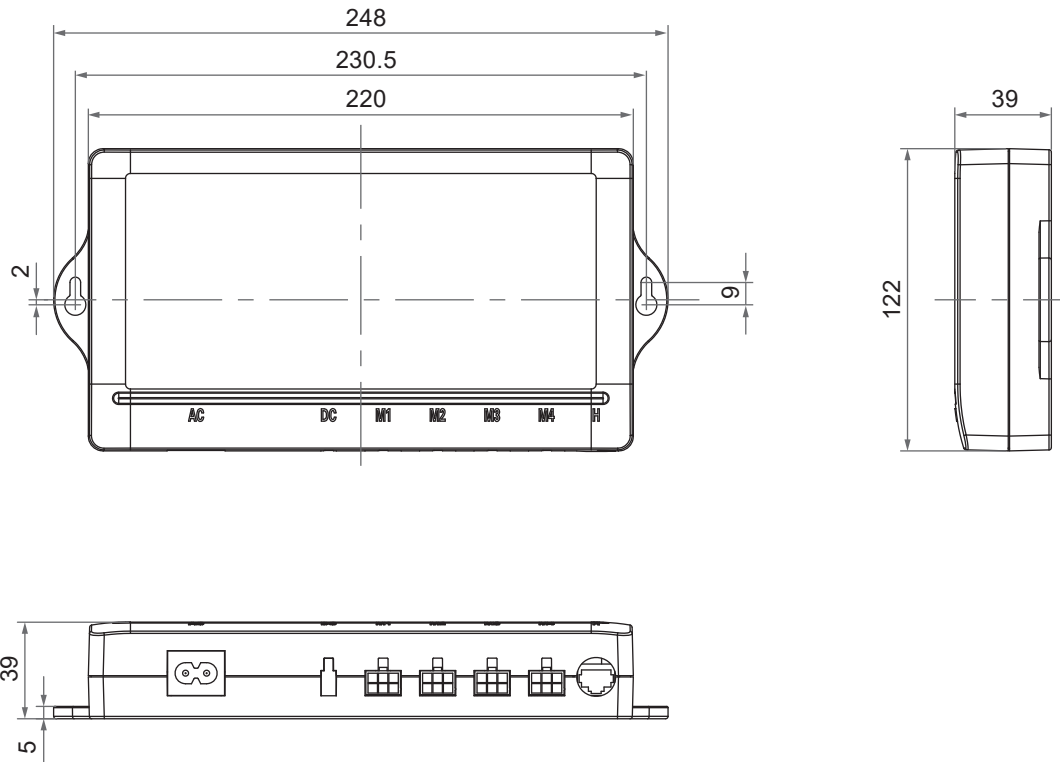
CF12S 控制盒最多可以驱动 4 支推杆同步。内建 SMPS 电源板，使外型轻薄易于安装，且能广泛相容于模帝科的推杆和手控器。主要应用于家具类。



产品规格

- 主要应用领域：家具
- 输入：100 ~ 240V AC, 50/60Hz (SMPS)
- 输出：32V DC
- 电源供应：内置式 SMPS, 32V DC/4A (128W)
- 额定输出电流：3.6A (个别推杆)
- 最多连接推杆数：4 支 (同步)
- 最多连接手控器数：1 支
- 过载电流保护功能
- 工作周期：10% · 且 20 分钟内最长可连续操作 2 分钟
- 触电防护等级：Class II
- 壳体颜色：黑色
- 电源线：请参阅 AC 电源线段落
- 位置记忆功能
- 缓启/缓停功能

机构尺寸



单位: mm

插孔与外观介面定义

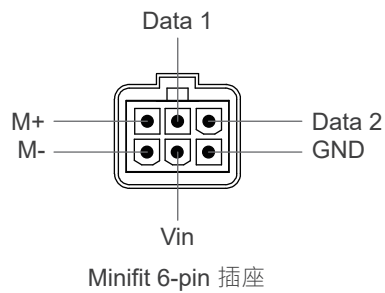


相容性

产品类别	型号	相容规格
推杆	BD61, BD62, FD40, FD60, FD61, GD70, MK33	<ul style="list-style-type: none"> • 有双霍尔传感器位置信号回馈 • 配 Moteck L3 型 minifit 6-pin 插头
手控器	HDU, HM, HR, HT, HTF, DKP4, DP05, DP11	<ul style="list-style-type: none"> • Moteck P2 控制类别 • 配 Moteck E 型 RJ 10-pin 插头

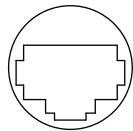
插座

- 连接推杆: 配 Moteck L3 型 minifit 6-pin 插头



备注: 将 M+ 连接至 DC 电源的“Vdc +”, 将 M- 连接至 DC 电源的“Vdc -”, 使推杆伸出。将 DC 极性交换使推杆缩回。

- 连接手控器: 配 Moteck E 型 RJ 10-pin 插头



RJ 10-pin 插座

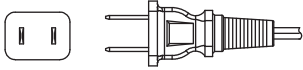
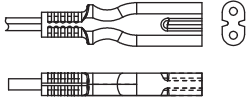
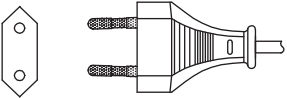
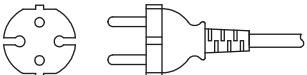
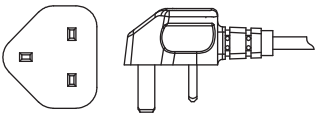


L3 型插头



E 型插头

● AC 电源线



墙端插头型式	电源线		控制盒端插头型式
	2000mm 直线	3000mm 直线	
美规 2-Pin 插头 	A2	A3	IEC 60320 C7 type 插头 
欧规 2-Pin 插头 	C2	C3	
CEE 7/17(VDE) 2-Pin 插头 		V3	
英规 3-Pin 插头 		G3	

操作导引

● 自动学习



正确安装整个系统之后，在开始使用之前，需要先执行自动学习行程。请照下面步骤操作 (以 2 按键 HM 手控器为例)。

步骤 1: 确认已连接上电源，并且推杆的行进路径中没有障碍物。

步骤 2: 同时按手控器上  和  键 3 秒后开始自动学习，推杆将自动缩回到最低位置，再伸出到最高位置，然后再回到最低的位置完成自动学习。

备注：自动学习行程过程中如果中断，需重新执行一次自动学习。

● 基本操作

1. 按住  按键，控制 4 支推杆同步伸出。
2. 按住  按键，控制 4 支推杆同步缩回。
3. 松开按钮时，4 支推杆停止动作。



型号编码

		CF12	S	32	C	4	C3
功能版本		S: 功能版本					
输出		32: 32V DC					
电源		C: 内置 SMPS, 32V DC/4A (128W)					
推杆数		4: 4推杆 (同步)					
AC 电源线 (请参阅第 4 页)		A2: 美规 2-Pin 插头 · 2000mm 直线 A3: 美规 2-Pin 插头 · 3000mm 直线 C2: 欧规 2-Pin 插头 · 2000mm 直线 C3: 欧规 2-Pin 插头 · 3000mm 直线 V3: CEE 7/17(VDE) 2-Pin 插头 · 3000mm 直线 G3: 英规 3-Pin 插头 · 3000mm 直线 00: 不附电源线					