

控制盒

CBP3



目录

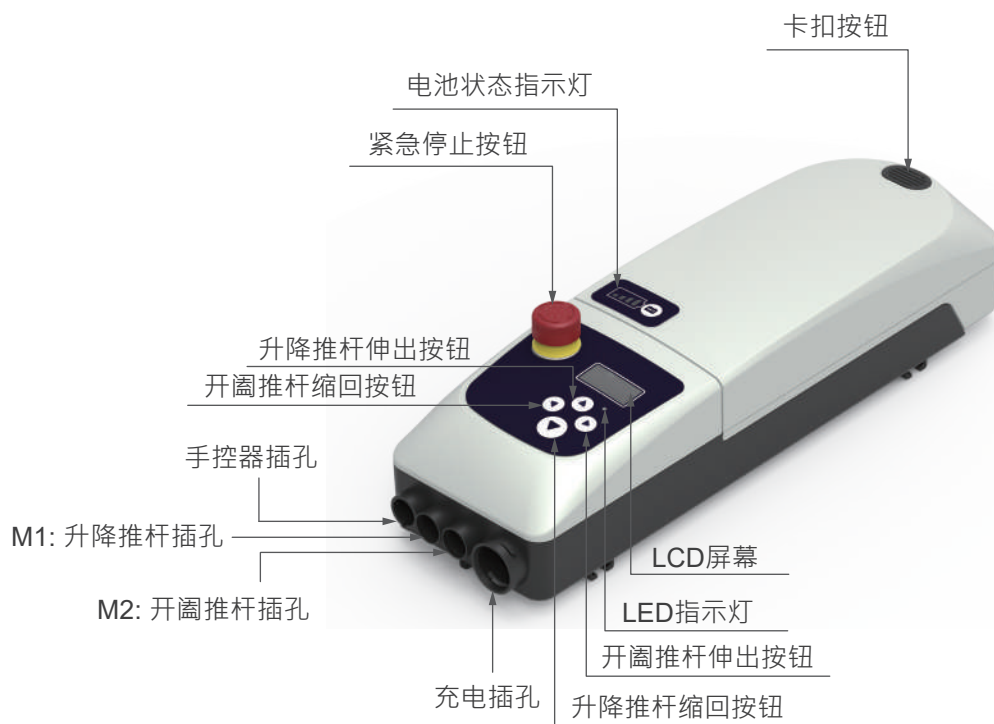
I/O介绍	1
机构安装说明	2
操作说明	4
状态警示与处理方式	6

Revision	2022.10_V1.0
----------	--------------

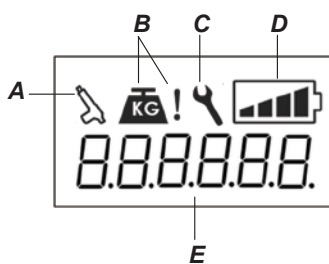
MotECK可能不定期进行技术更改以改进产品，恕不另行通知！

I/O介绍

● CBP3控制盒



● 屏幕介面



A=M1推杆过热

B=M1 (升降推杆)或M2 (开阖推杆)过载

C=更换推杆提醒

D=电池电量显示

E=错误码显示

电池电量100%.

电池电量75%.

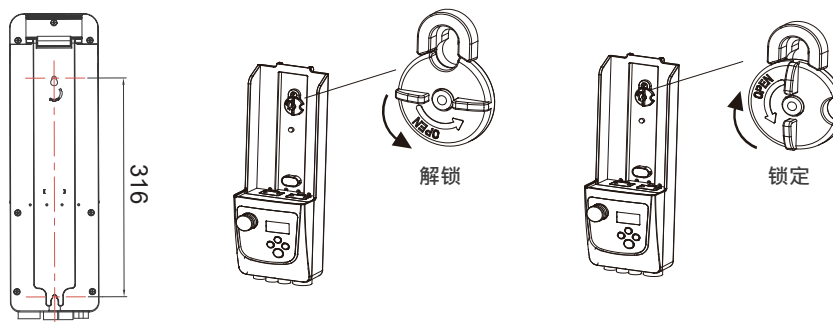
电池电量50%.

电池电量25%.

机构安装说明

● CBP3控制盒

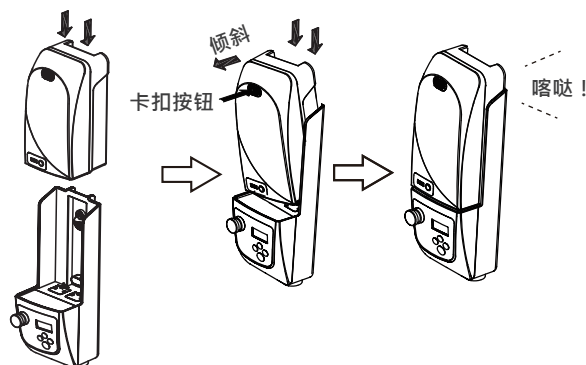
1. 把两颗M5 8mm螺丝依下图锁固于安装架
2. 将控制盒内的锁头转为解锁 (逆时针) · 再对准安装架上的螺丝 · 装入控制盒
3. 把锁头转为锁定 · 将控制盒锁固安装架



● BTP1电池盒

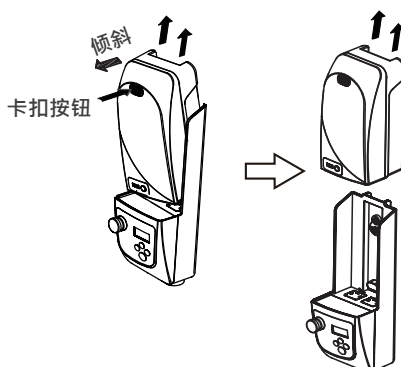
- 安装

1. 握住电池盒并朝下
2. 请按住电池盒的卡扣按钮 · 并以稍倾斜的角度流畅的将电池盒装入
3. 将电池盒推入控制盒内 · 直到听见“喀哒”的声音。请确认没按卡扣按钮时 · 电池盒无法从控制盒拉出。



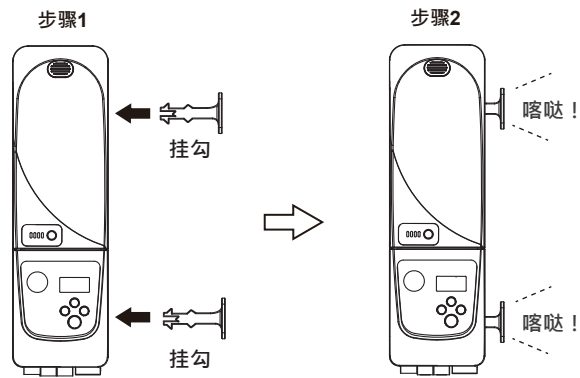
- 移除

1. 按住电池盒的卡扣按钮 · 并朝上拉出电池盒
2. 将电池盒角度放倾斜一点 · 从控制盒内完全取出



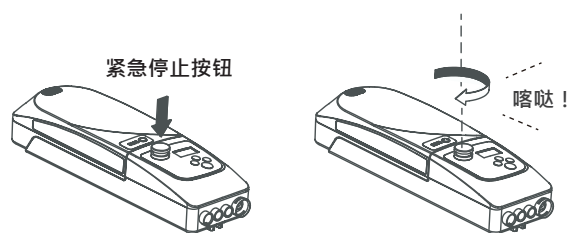
● 安装充电线整理挂勾

1. 将两个挂勾对准控制盒凹槽插入
2. 听见“喀哒”的声音，即完成安装



操作说明

● 紧急停止



1. 停止：用力按下紧急停止按钮，直到听到“喀哒”声，然后该按钮将锁定并切断电源，且推杆立即停止动作。
2. 释放：顺时针旋转以释放按钮，电源将恢复。

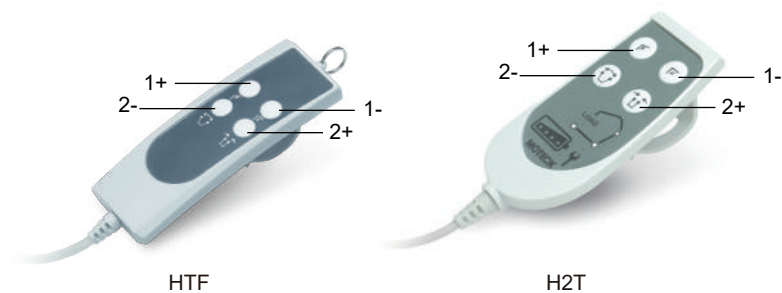


注意

- 若短期内不需使用CBP3控制盒，请按下急停开关使控制盒断电，让电池保持良好状态。

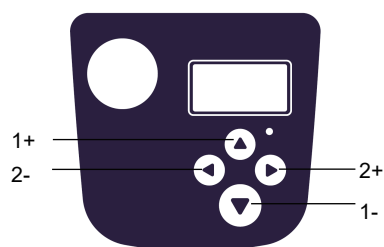
● 终端使用者操作

1. 按住1+ 按键，升降推杆(M1)伸出，放开即停止。
2. 按住1- 按键，升降推杆(M1)缩回，放开即停止。
3. 按住2+ 按键，开阖推杆(M2)伸出，放开即停止。
4. 按住2- 按键，开阖推杆(M2)缩回，放开即停止。



● 备用操作按键

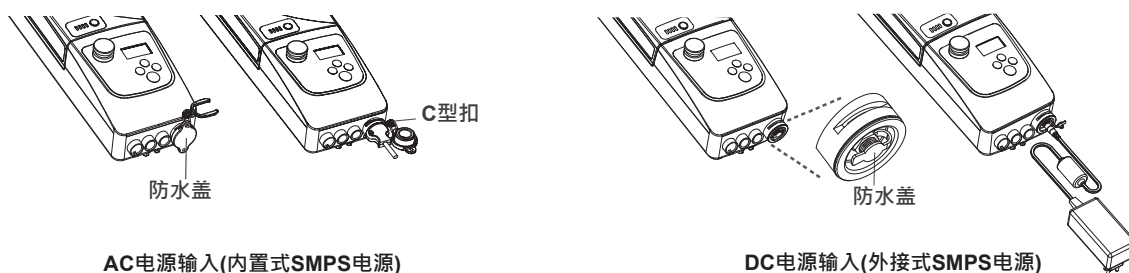
1. 按住1+ 按键，升降推杆(M1)伸出，放开即停止。
2. 按住1- 按键，升降推杆(M1)缩回，放开即停止。



● 电池充电

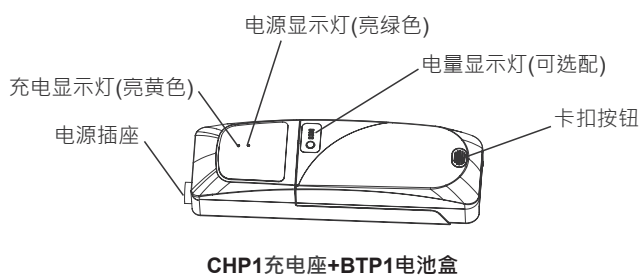
- 对CBP3控制盒充电

1. 当控制盒屏幕的电量显示只剩1格时，低电量警告图示将闪烁，且控制盒每4秒钟响4次蜂鸣声，以提醒使用者为控制盒充电
2. 请先拔除充电插孔的防水盖，再确实的插入充电线
3. 若使用AC充电线，请使用C型扣锁固充电线
4. 充电时，电量显示灯和LED指示灯持续闪烁(1Hz)，且所有功能会锁住无法操作
5. 电量显示灯和LED指示灯转为恒亮时，表示充电完成
6. 不充电时，请确实盖好防水盖以防止控制盒进水



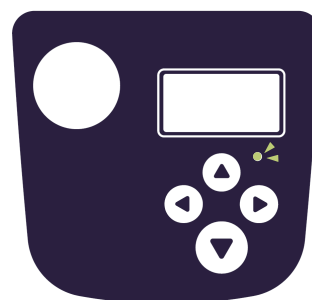
- 对CHP1充电座充电

1. CHP1是搭配BTP1电池盒使用的充电座(可选购)。当CBP3控制盒正在使用中，使用者可对额外购买的电池盒进行充电。请注意CHP1充电座内置EI变压器，使用时需参考该国的AC电压。
2. 上电时电源显示灯亮绿色，充电时显示灯闪黄色，且所有功能会锁住无法操作。充电显示灯转为恒亮时，表示充电完成。



● 使用者功能选择

功能	操作方式	CBP3回应方式	
		开启	关闭
缓起动	同时按住手控器1+，1-键约3秒以开启或关闭功能	开启	LED指示灯闪烁绿色4次
		关闭	LED指示灯闪烁绿色2次
按键音 (限于2推杆)	同时按下手控器2+，2-键约3秒以开启或关闭功能	开启	LED指示灯闪烁绿色2次，蜂鸣器响一短音
		关闭	LED指示灯闪烁绿色2次



状态警示与处理方式

项次	状态警示	状态信息	处理方式
1		低电量警告 (电量少于20V DC · 升降推杆(M1)只能缩回)	给电池充电
2		升降推杆(M1)过热 (操作时间超过4分钟)	请先停止操作，闲置一段时间后， 过热警示灯将自动关闭，并回复可 操作。
3		升降推杆(M1)过载	请排除障碍物或将负载重量减少
4		开盖推杆(M2)过载	检视操作状态，请排除障碍物或将 负载重量减少，然后先操作反向作 动(通常是缩回推杆)达2秒可解除保 护，即可正常操作。
5		升降推杆(M1)累积运行 时间超过600K秒	请致电代理商协助处理。