MOTECK®
www.moteck.com

脚踏开关
FS3

FS3脚踏开关最多驱动3支推杆，具有安全设计 (已申请专利)，符合德国DIN VDE V 0750-2-52-2:2021-10 針对电动医疗设备最新修订的安全法规。无论是有意或无意地，若下降踏板遇到额外的力向下按得更深，FS3内部的安全设计选项会释放开关并立即停止下降。

产品规格及选项

- 主要应用领域：医疗
- 最多驱动推杆数：3
- 最多踏板数：6
- 防护等级：IPX6
- 有LED电源指示灯，通电恒亮
- 壳体颜色：RAL 7035
- 下降踏板内含机械式安全装置 (只存在于每一对的右踏板)
- 电源线长选项

相容性

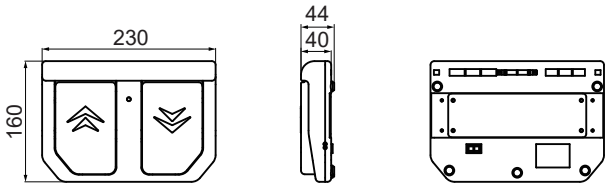
产品	型号	FS3规格
控制盒	CM45, CB4P, MD6C, MD7C	- Moteck P1通讯类别 - 配Moteck V型或H型DIN插头
配件	JB3	- 无LED电源指示灯 - 配Moteck H-type DIN插头

插头型式

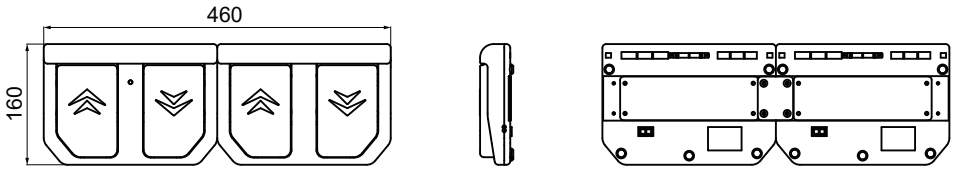
机构尺寸

- 2踏板

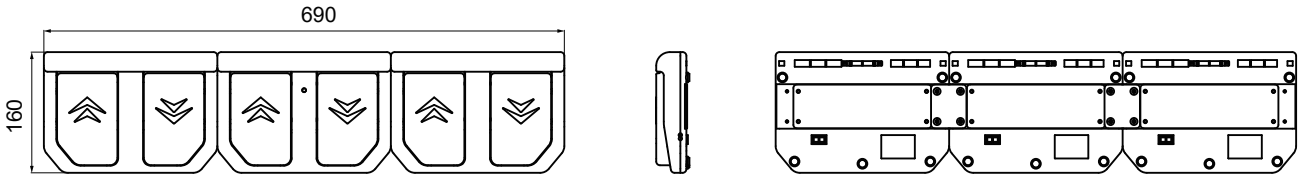
单位: mm



- 4踏板



- 6踏板

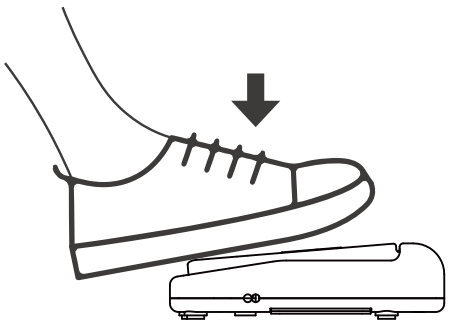


介面定义

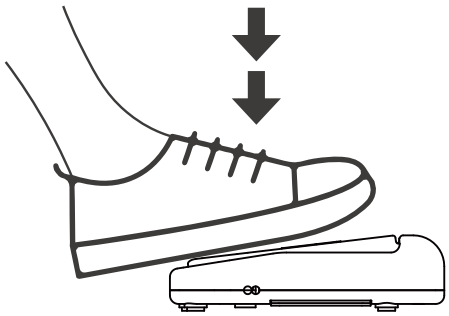
备注：推杆动作为一按即走，放开即停。

安全装置说明

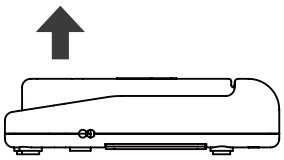
1. 以正常力量踩压踏板，使踏板下降，推杆缩回；若释放踏板，推杆即停止动作



2. 踏板遭遇额外力量下压更深，启动安全装置使开关断路，推杆停止动作



3. 解除下压力量，使踏板回弹至原位，安全装置复归，踏板功能恢复正常待用



按键定义

- 2踏板

代码	A		B		C	
推杆数	1推杆		1推杆		1推杆	
灯孔位置	•		•		•	
出线位置	√		√		√	
按键定义	M1+	M1-	M2+	M2-	M3+	M3-

- 4踏板

代码	D			
推杆数	2推杆			
灯孔位置	•			
出线位置	√			
按键定义	M1+	M1-	M2+	M2-

- 6踏板

代码	E					
推杆数	2推杆					
灯孔位置			•			
出线位置			√			
按键定义	M1+	M1-	M1+M2+	M1-M2-	M2+	M2-

代码	F					
推杆数	3推杆					
灯孔位置			•			
出线位置			√			
按键定义	M3+	M3-	M1+	M1-	M2+	M2-

备注：
- 'M1'：马达/推杆#1
- 'M2'：马达/推杆#2
- 'M3'：马达/推杆#3
- '+'：推杆伸出
- '-'：推杆缩回

产品型号编码

FS3 - 2 - A S 0 3

踏板数	**2**：2踏板 **4**：4踏板 **6**：6踏板
功能选项	**A~F** (参考第4页)
安全装置	**0**：无安全装置 **S**：有安全装置 (只存在于每一对的右踏板)
LED电源指示灯	**0**：无LED电源指示灯 **1**：有LED电源指示灯(标准)
电源线长	**3**：直线1000mm **6**：直线2000mm **7**：直线3000mm **A**：总长1190mm含卷线440mm

MOTECK®
www.moteck.com

使用条款
使用者负责MOTECK产品的应用。随着持续改进过程的继续，MOTECK网站上列出的产品如有更改，恕不另行通知。 MOTECK保留终止销售或删除网站上显示或列在其目录中的任何产品的权利。

©2024 Jun. MOTECK. MO-T-0392 Version: 1.1