

Medical SMF wireless foot switch

MKF 2 SMF2.4-MED GP211

物料号: 根据需求可提供

产品特点

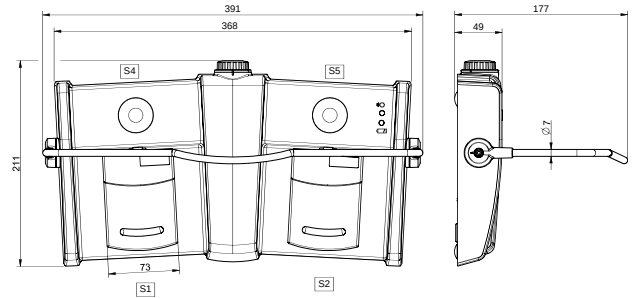


- 无线信号传输采用世德无线SMF2.4-MED
- 通过3个常用电池供电，C型
- 电池盒可以手动打开
- 附加按钮可用于额外功能（可选）
- 可折叠不锈钢支架提手（可选）
- Transparent data transfer with service-based approach
- Cybersecurity by design from the outset
- Typical battery life: up to 2 years
- With back-up cable

注释

- 图片展示可选附件。

图纸



常规技术参数

适用标准

IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, ANSI/AAMI ES60601-1, IEC 62304,
IEC 60529, ETSI EN 301 489-17

踏板

热塑性塑料, 抗冲击, 自熄性 UL 94 V-0/V-2

底座

热塑性塑料, 抗冲击, 自熄性 UL 94 V-0, Pantone Cool Gray 1C

天线

内置天线

防护等级

IPX8 (IEC/EN 60529)

触点类型

微动开关

开关类型

2 NO contact

接口

RS232

机械寿命

> 1百万操作次数

符合

全球: cCSAus IEC 60601-1, -1-2, -2-22, -2-43

欧洲: CE EN 300 328; EN 62479

美国: FCC, Part 15C, Identifier: XK5-SMF241

加拿大: IC RSS-247, Identifier: 5158A-SMF241

无线技术

频率

ISM 2.4 GHz band

信道带宽

2 MHz

调制原理

GFSK, 40个通道自适应跳频

输出功率

0 dBm - 7.5 dBm

输入信号强度

-91 dBm

HF数据速率

2 Mbps

无线范围

max. 30 m

电源电压

电源

3个常用电池 (C)

电池寿命

max. 2 years

注释

- 由于医疗脚踏开关是医疗产品的一部分，需要结合医疗设备进行验证，所以医疗器械法规（MDR 2017/745）的符合性证明将由医疗设备的制造商提供。世德的医疗脚踏开关可以贴上客户的4位数字CE标识。

勘误表和技术变化保留。