

医用防水脚踏开关

- ◆ 铸造铝合金壳体，表面烤塑处理，耐环境，耐磨，耐老化。
- ◆ 电缆线引出端设置有弹簧式电缆锁头，抗拉强度高，防护性能优良。
- ◆ 各种组合供选择。
模拟量开关专用于信号控制。
防水微动开关-防护等级可达IP67。
多种接口选购:串口，USB，航空插头等接口。
无线款采用便捷更换电池仓安装，节省了客户的更护时间。
- ◆ 脚踏开关外壳嫩策色，TIFFANY蓝，底座医疗灰白色(其他颜色可定制)
- ◆ 内置防水微动开关，获得CE，UL，COC认证，触点镀24K金处理，负载容量大，接触可靠性高。
- ◆ 标准配置RVB 0.5mm²x5芯平行井线x2m(黑色)电缆线。



一般特性

	微动开关	模拟量开关	无线开关
材 质	脚踏开关壳体:高强度工程塑料; 底座:压铸高强度铝合金;		
接点电阻	< 25mΩ(首次)		
绝缘电阻	100MΩ以上 500VDC测试		
介质耐压	1000VAC 带电体之间持续1分钟 2500VAC 带非电体之间持续1分钟	/	1000VAC 带电体之间持续1分钟 2500VAC 带非电体之间持续1分钟
最大开关电压	125V/250V	0-5V 0-10V	4.5-10V
最大开关电流	5A/2A (具体参数见规格种类)	0-20mA 4-20mA	≤15mA
机械寿命	100万次以上		
电气寿命	10万次以上	100万次以上	10万次以上
操动力	25N		
环境温度	-25℃~+70℃ (无凝露、无结冰)		
环境湿度	45%~85%RH		
防护等级	IP X7 IEC/EN60529		
标准认证	CE IEC/EN60947-5-1 GB14048.5 RoSH 符合ROSH指令 YY1057-2016		

型号命名

HRF-123456-78

1 型号

HD6	金属底座
HD6P	塑料底座
M3	无底座

2 组合形式

无	底板连接 (标准配置)
J	转换块 (标准蓝色)

3 踏板颜色

Y	黄色 (标准颜色,可省略)
B	蓝色
YB	左嫩黄色, 右TIFFANY蓝
K	黑色
C	灰色
	其他颜色定制, 单联默认嫩黄色

4 微动模式

无	默认防水微动开关
M	模拟量开关
Z	无线开关

5 触点形式

无	默认单微动防水开关
W	双微动防水开关

※以上命名仅供选型参考，各参数不可任意组合。常用规格如表中所示，如需特殊订制规格，请联系 KACON。

⑥ 按键形式

无	默认不带按键
1	左侧按键
2	中间按键
3	右侧按键
4	左侧+中间按键
5	右侧+中间按键
6	左侧+右侧按键
7	左侧+中间+右侧按键

⑦ 连接器

无	标准2米外露电缆线
P	航空插头插座
D	DB9串口连接器
U	USB连接器

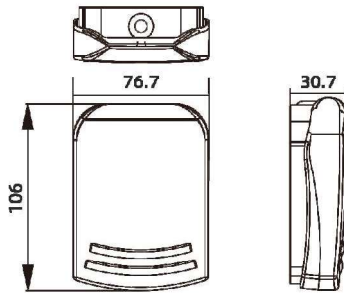
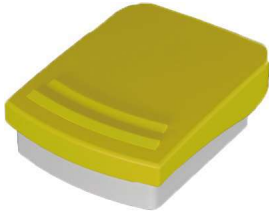
⑧ 定制

无	任意字母或数字
---	---------

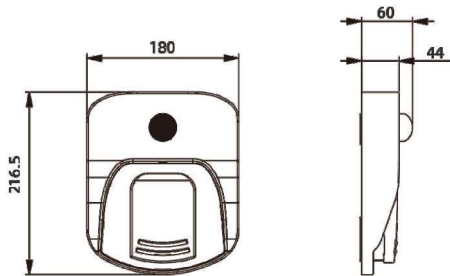
※以上命名仅供选型参考，各参数不可任意组合。常用规格如表中所示，如需特殊订制规格，请联系 KACON。

外形尺寸线路图

HRF-M3



HRF-HD6



HRF-HD62

