

中型铝合金脚踏开关 HRF-MD3



中型铝合金脚踏开关



中型铝合金脚踏开关

- ◆ 铸造铝合金壳体，表面烤塑处理，耐环境、耐磨损、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。
- ◆ 内置V15F-01C瞬动型微动开关，获得UL、c-UL、VDE、CE认证，触点镀24K金处理，负载容量大，接触可靠性高。
- ◆ 标准配置RVV 0.5mm² × 3芯 × 2m电缆线。

一般特性

材 质	铝合金
接触电阻	50mΩ以下(首次)
绝缘电阻	100MΩ以上 500VDC测试
介质耐压	2000VAC 时间1分钟
寿命	机械的 100万次以上 电气的 10万次以上
环境温度	-25℃~+70℃(无凝露、无结冰)
环境湿度	45%~85%RH
防护等级	IP 54

型号命名

HRF-MD3^①-^②^③-^④-^⑤ 中型铝制脚踏开关

① 踏板颜色

Y	黄色(标准颜色,可省略)
C	灰色
R	红色
A	橙色

② 功能选项

无	标准配置
F	防水型 防护等级 IP67
R	自锁交替型
3	三位置型

③ 连接器

无	无连接器(标准配置)
A	6.35mm音频连接器(标配),可订制3.5mm
D	DB9串口连接器
U	USB连接器

④ 电缆线

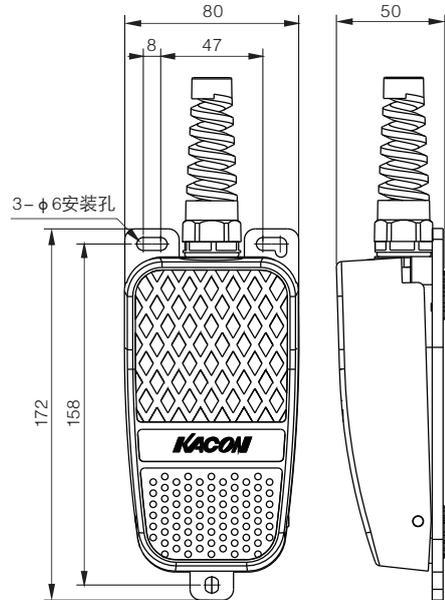
无	0.5mm ² × 2m(标准配置)
3	0.5mm ² × 3m
5	0.5mm ² × 5m

⑤ 触点形式

无	1a+1b
2	2a
2C	2a+2b

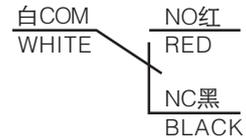
※以上命名仅供选型参考，各参数不可任意组合。常用规格如表中所示，如需特殊订制规格，请联系 KACON。

HRF-MD3 基本型



脚踏安全
控制装置

脚踏开关



规格种类

型号规格	形式	内置开关			电缆线	操动力(N)	重量(kg)
		型号	触点形式	额定电流			
HRF-MD3*	基本型	V15F-01C 触点镀24K金	1C	8A 250VAC (阻性)	RVV 0.5mm ² × 3芯 × 2m 灰色	≤10.5	0.536
HRF-MD3*-R	自锁交替型 (订制型)				RVV 0.5mm ² × 3芯 × 2m 灰色		
HRF-MD3-2	2a触点 (订制型)		2a		RVV 0.5mm ² × 4芯 × 2m 灰色		
HRF-MD3*-3	三位置型 (订制型)				RVV 0.5mm ² × 4芯 × 2m 灰色		
HRF-MD3*2C	2C触点 (订制型)		2C		RVV 0.75mm ² × 7芯 × 2m 灰色		
HRF-MD3*-A	6.3音频插头 (订制型)		1a或1C		另指定		
HRF-MD3*-D	DB9串口插头 (订制型)						
HRF-MD3*-U	USB插头 (订制型)						
HRF-MD3*-F	防水(订制型)	防水微动触点 镀24K金	1C	RVV 0.5mm ² × 3芯 × 2m 灰色			

注) * 踏板颜色: Y黄色 R红色 A橙色 C灰色

SANPUM

为高端制造业提供一流的工业产品

SANPUM

深圳市三浦贸易有限公司

地址：深圳市南山区南海大道海王大厦A座19E

电话：86-755-23881000

传真：86-755-23881777

邮箱：info@sanpum.com



4008 824 824
WWW.SANPUM.COM