

产品承认书


客户名称: _____

产品名称: _____ 卧式分流器

产品规格: _____ HoFL2-250A-50mV-0.5%

产品编码: _____ HoF00229

文件制作: _____ 2026-01-06

本公司核准签章			
制作	审核	批准	
曾章垚	黄永康	冷文义	

客户确认签章			
承认	审核	批准	承认印章

■ 目的

通过本承认书对样品特性和检验标准的描述，更好的与客户沟通，与客户达成一致意见，避免因未充分沟通而引起的产品质量纠纷。

■ 适用范围

本承认书适用于深圳市毫欧电子有限公司所提供的样品，适用于产品的特性及产品的检验标准。

订单关联

客户确认本承认书则认可与深圳市毫欧电子有限公司所有合同订单项下的物料规格型号与交货产品的一致性。如未收到异议或确认，本承认书于客户收到日起两周后默认生效。

■ 产品特点

1. 高 频 焊 接 工 艺 ；
2. 高可靠性，高过载能力，产品精度高；
3. 使用温度范围较宽无感型设计；
4. 符合ROHS要求；

产品应用范围

1. 电源模块；
2. 工业仪器设备；
3. BMS管理系统；
4. 汽车模块控制单元；
5. 变频驱动、伺服驱动系统 ；


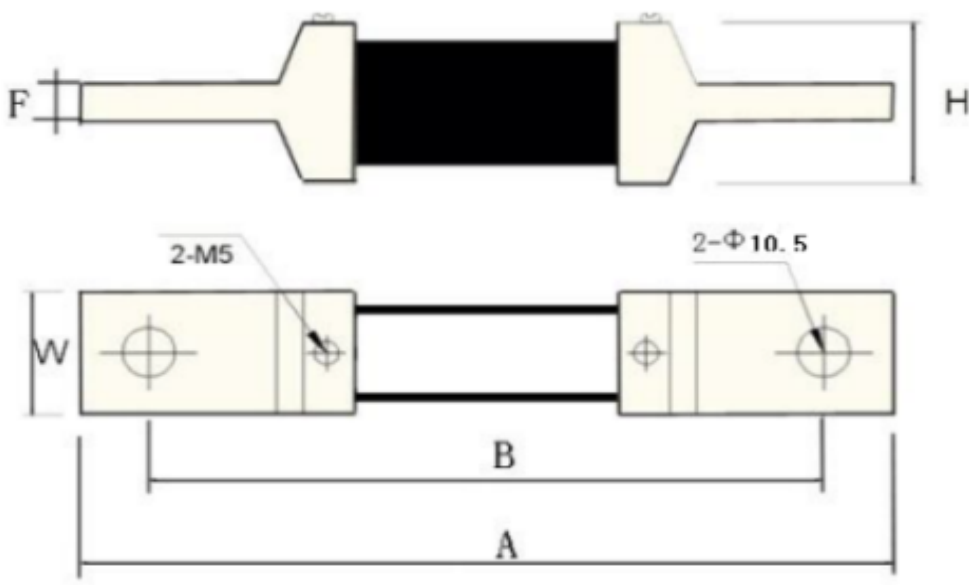


选型示例：HoFL2-250A-50mV-0.5%

卧式分流器

H o	F L 2-	250A	50mV	0.5%
↓	↓	↓	↓	↓
生产厂商	产品系列	额定电流	压降	精度
HO毫欧	FL2-	250A	50mV	0.5%

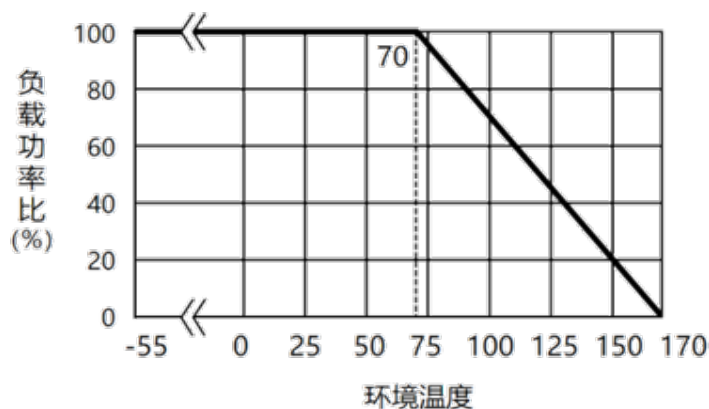
产品尺寸

项目	参数			
尺寸 (mm)	A (110±2)	W (26±1)	B (85±1)	H (22±1)
	F (6±1)			
产品编码： HoF00229 				
客户确认	客户签名：		签名时间：	
备注	切口作用：用于调整产品精度，对产品其他性能无影响，部分产品原始精度满足需求时无需做切口调整处理；缺口大小形状数量由生产厂家决定。			

电气参数

额定电流	250A
压降	50mV
产品准确度等级	0.5%
合金材料	国标精密合金
黄铜材料	国标黄铜
工作温度范围	-55℃ ~ +170℃

功率曲线



操作温度范围-50~+170℃，电阻温度达到70℃时降功率示意图

性能测试

项目	测试条件	阻值变化范围
热冲击	-55 ° C至+150 ° C，1000次循环，每个极端15分钟	±0.5%R
短时间过载	5倍额定功率，持续5秒	±0.5%R
低温存储	-55℃持续24小时	±0.5%R
高温暴露	在+170 ° C下1000小时	±1.0%R
偏差湿度	+85 ° C，85%RH，10%额定功率，1000小时	±0.5%R
机械冲击	正半弦波，峰值加速度100g，脉冲持续6ms， 三轴六向各3次共计冲击次18次	±0.5%R
振动	频率在1分钟，3个方向，12小时内变化10Hz至2000Hz	±1.0%R
负载寿命	额定功率内，+70 ° C下1000小时，1.5小时“开”，0.5小时“关”	±0.5%R

■ 产品包装及使用说明：

1、产品包装

盒装、箱装
每盒自定义。

2、产品使用说明

- ① 产品使用过程中，注意表面防护、防止产品表面出现碰伤、划伤等缺陷。
- ② 取放产品时，勿用尖锐的工具取放，避免产品表面划伤造成阻值偏移失效。
- ③ 产品安装使用时，避免产品受到机械应力的影响。
- ④ 产品的长期使用功率应小于或者等于额定功率，避免长期使用过载引起的阻值漂移。
- ⑤ 当在高温或散热不佳条件下使用产品时，应参考降功耗曲线进行降额应用。
- ⑥ 产品未使用前，需避免将产品从包装袋中取出，避免出现产品氧化导致焊接不良等风险。

3、产品存储说明

- ① 产品储存环境温度为 $5\sim 35^{\circ}\text{C}$ ，湿度 $<65\%\text{RH}$ ，且湿度应尽量保持在低水平。
- ② 产品需存放在干净干燥、无有害气体的环境下。
- ③ 产品未使用前，需避免将产品从包装中取出。
- ④ 在上述储存条件下，产品可保持1年。
- ⑤ 1年以上产品，检查表面有无氧化，需进行焊接测试。