



# 毫欧

毫欧电阻 毫欧制造

## 承认书 Acknowledgement

编号: Ho20200330-09

客户名称 (Customer)	
产品名称 (Description)	插件分流器
产品规格 (Product specification)	HoFLQ60-65A-50mV-1%-6.5
产品编码 (Product Code)	HoF00034

制作 (Writer)	陈秋萍	(受控章签章)
审核 (Checker)		
批准 (Approver)	郑志敏	
日期 (Date)	2020-03-30	



SGS

■ 承认书 Acknowledgement

- 1、目的：通过本承认书对样品特性和检验标准的描述，与客户更好沟通，达成一致意见，避免因未充分沟通而引起的产品质量纠纷。
- 2、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样品、产品的特性及检验标准
- 3、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。

■ 产品名称 Product Name: 插件分流器

■ 标称Nominal: HoFLQ60-65A-50mV-1%-6.5

Ho	FLQ60	65A	50mV	1%	6.5
Ho 毫欧电子	产品系列	额定电流	额定压降	阻值	跨距

■ 产品尺寸 Product Size

项 目	参 数				
尺寸(mm)	W (6.5±0.3)	H (27±2)	D (1.5±0.2)	B (18±0.5)	B1(6±0.3)
	L(3.2±0.5)	A(max18)	D1(1.3±0.2)		
产品编码: HoF00034					
备注					

■ 客户确认 Customer Approval

客户负责人签字确认		客户受控章确认
物料规格		
负责人签字		
确认时间		

## ■ 产品特点 Features:

电子束焊工艺，引脚采用纯铜焊接性能良好，脚易于锡焊  
高可靠性，高过载能力，产品精度高。

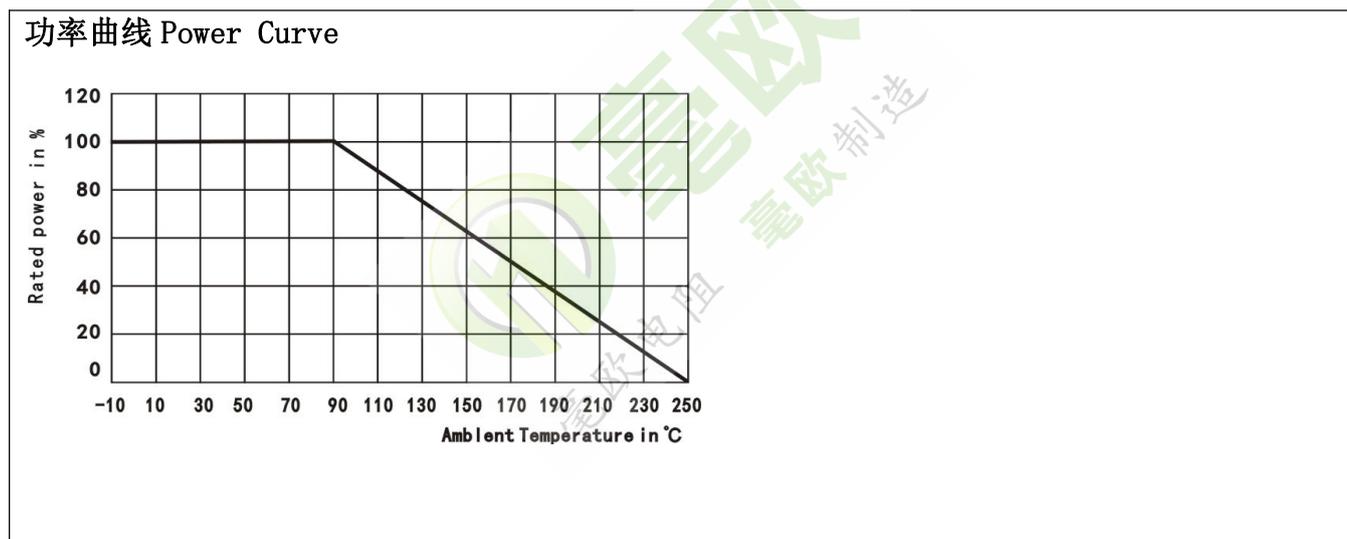
使用温度范围较宽无感型设计，电感小于 10 纳亨

电阻温度系数  $TCR \times 10^{-6}/^{\circ}C \leq 50ppm$  符合 ROHS 要求

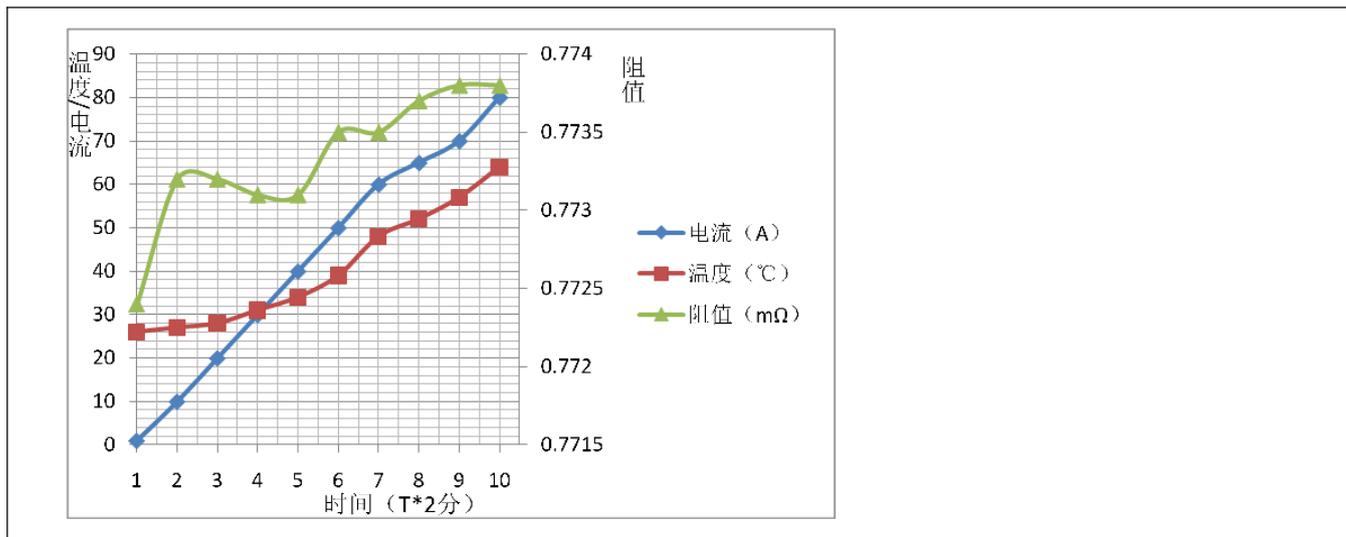
## ■ 电气参数 Electrical parameter

额定电流 Rated Current	65A
压降 Pressure drop	50mV
准确度等级 AccuracyClass	1%
电阻温度系数 T.C.R ( ppm / °C )	$\leq 50$
工作温度范围 Operating Temperature Range	-30°C~+120°C

## ■ 电气性能 Electrical Performance



## ■ 表面温升图Surface Temperature



## ■ 工作特性 Working characteristics

(2) 端片表面镀层成分：光亮退火，表面光洁明亮

(3) 测量方法：低阻值精密 4 点测量。

(4) 常温环境下额定电流，安装位置水平或垂直，分流器温升 $\leq 120^{\circ}\text{C}$

(5) 分流器过负载试验

5.1、分流器施加额定电流 90%，在 1~3 分钟记录电阻阻值，30~35 分钟记录一阻值，两数值的改变量不超过相应等级指数。

5.2、连续过负载：施加额定值 120%过负载，持续 2 小时，恢复至参比条件下，通额定电流，测试阻值，满足精度等级要求

5.3、短时过负载：施加 10 倍过负载 1 次，时间持续 5s，恢复至参比条件下，通额定电流，测试阻值，满足精度等级要求

## ■ 包装方式 Packing

散装，袋装。

根据不同阻值规格自定义数量。