



产品规格承认书

客户名称:

品 名: 热敏电阻

型号规格: NTC 5D-7/P=5/ 直脚

产品编码:

客户料号:

承认书编号: CX-NTC-241107-03

发行日期: 2024-11-7

东莞市成希电子有限公司			客户承认		
拟订	审核	核准	承认	审核	核准
傅映霞 2024-11-7	李丹 2024-11-7	徐滢涛 2024-11-7			



四、包装

五、电器性能

主要技术参数

型号	R 25 (Ω)	最大稳态 电流 (A)	最大电流时 近似电阻值 (Ω)	耗散系数 (mW/℃)	热时间常数 (S)	工作温度 (℃)
MF72-5D-7	5	2	0.28	10	30	-45~+150

1. 电气性能检验

序号	项目	标准要求	测试条件及试验方法
1.1	标称电阻值(R25)	5 Ω ±20%	测试样品在 25±3℃的静止空气中放置 2 小时以后，在 25℃±3℃条件下，采用足够低的功耗所测得的热敏电阻的直流电阻值。
1.2	最大稳态电流 (A)	2A	在测试回路上串联一只电流表、可调电阻和一只测试样品，再将产品恒温至 25℃，施加 220V 电压，测试样品不损坏。

2. 机械性能

序号	项目	试验方法	技术要求
2.1	引出端强度	根据 GB2423-29 实验 u 进行实验	无机械性损伤
2.2	振动试验	振动频率为 10Hz-55 Hz-10 Hz；振幅为 0.75 的简谐振动。按 GB10193-88 中 4.16 进行	无机械性损伤
2.3	可焊性	按 GB2423-28 实验 Ta 进行实验采用焊槽法，温度为 230±5℃；浸渍时间为 5±0.5 秒；浸渍深度为 2±0.5mm。	端子上至少有连续 95%的新焊锡