



毫欧电阻 毫欧制造

承认书 Acknowledgement

版本:A0

深圳市毫欧电子有限公司

编号:Ho20220926-10

客户名称 (Customer)	
产品名称 (Description)	功率电阻
产品规格 (Product specification)	HoXTo-220-20W-100R-5%
产品编码 (Product Code)	Ho4380

制作 (Writer)	黄永康	(受控章签章)
审核 (Checker)		
批准 (Approver)	郑志敏	
日期 (Date)	2022-09-26	



SGS



■ 承认书 Acknowledgement

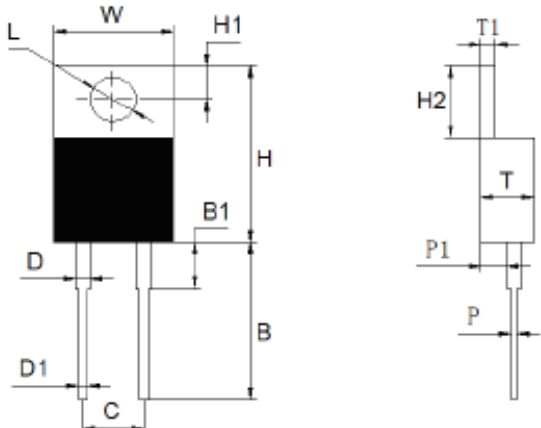
- 1、目的：通过本承认书对样品特性和检验标准的描述，与客户更好沟通，达成一致意见，避免因未充分沟通而引起的产品质量纠纷。
- 2、适用范围：本承认书适用于深圳市毫欧电子有限公司所提供样品、产品的特性及检验标准
- 3、订单关联：客户确认本承认书则认可与深圳市毫欧电子有限公司所有合同订单项下的物料规格型号与交货产品的一致性。如未收到异议或确认，本承认书于客户收到日起两周后默认生效。

■ 产品名称Product Name: 功率电阻

■ 标称Nominal: HoXTo-220-20W-100R-5%

Ho	XTo	220	35W	0.9R	5%
毫欧电子	产品类别	封装	额定功率	阻值	精度

■ 产品尺寸 Product Size

项 目	参 数						
尺寸(mm)	W (10.16±0.3)	H(15.23±0.3)	H1 (2.9±0.3)	B (13.5±0.8)	B1 (Max5)	D(1.26±0.1)	P1(2.27±0.3)
	D1(0.78±0.05)	L(3.83±0.3)	C(5.08±0.3)	T(4.6±0.2)	T1(1.3±0.1)	H2(6.25±0.35)	P(0.51±0.15)
产品编码: Ho4380							
<div style="border: 2px solid red; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block;"> 深圳市毫欧电子有限公司 受控文件 正本 正本号: </div>							

■ 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:

大功率,高可靠性, 高过载能力, 产品精度高。

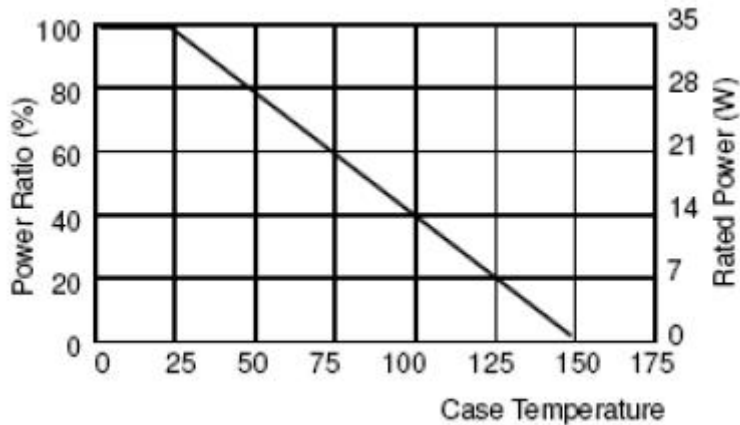
使用温度范围较宽, 产品符合 ROHS 要求

■ 电气参数 Electrical parameter

阻值 Resistance	100R
功率 Power	20w
准确度等级 AccuracyClass	5%
电阻温度系数 T.C.R (ppm / °C)	≤50
工作温度范围 Operating Temperature Range	-55°C~+150°C

■ 电气性能 Electrical Performance

功率曲线 Power Curve



■ 性能指标 Performance indicators

性能指标		
试验项目	性能要求	试验条件
过载 Short Time Overload	$\leq \pm(0.25\%R+0.05\Omega)$	2Pe, 最大电压不超过 1.5 倍极限电压, 5s
温度冲击 Temperature Shock	$\leq \pm(0.25\%R+0.05\Omega)$	-65°C ~ 150°C, 100cycles, 0.5h
寿命 Load Life	$\leq \pm(1.0\%R+0.05\Omega)$	Pe 2000h
引出端强度 Terminal Strength	$\leq \pm(0.2\%R+0.05\Omega)$	2.4N(Pull Test)
可焊性 Solder ability	90%min.coverage	245°C±5°C,3s
湿热负载 Damp Heat with Load	$\leq \pm(0.5\%R+0.05\Omega)$	40 ± 2 °C ,RH90-95%,Vmax for 1000hrs with 1.5hrs" ON" and 0.5hrs" OFF"
振动 Vibration	$\leq \pm(0.2\%R+0.05\Omega)$	20g peak

■ 应用领域 Applications

开关电源
汽车电子
电源设备
医疗器械
电力电子

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Thick Film Resistors - Through Hole](#) *category:*

Click to view products by [Milliohm](#) *manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[M8340104K3300GCD03](#) [M8340105K3300GGD03](#) [M8340105K3922FGD03](#) [M8340107K2401GCD03](#) [M8340109K1002JCD03](#)

[M8340109K1003GCD03](#) [MP850-3.00-1%](#) [ARC3.11 2M J A](#) [M8340105K1003GCD03](#) [M8340105M2201GCD03](#) [M8340107M7501GCD03](#)

[M8340108K2051FCD03](#) [M8340108K7501GCD03](#) [M8340108M5100JGD03](#) [M8340109K1000GCD03](#) [MOX-GRD-001](#)

[M8340102M4701GBD04](#) [M8340102K1002GBD04](#) [M8340109K2002GGD03](#) [M8340108K2002FGD03](#) [OE1305](#) [MS-221-82R5](#) [MOX-](#)

[750231004DE](#) [MOX-4-127505J](#) [SM102034504FE](#) [MOX300002206FE](#) [MOX-400233004F](#) [MOX300001005BE](#) [SM104066008J](#) [MOX-](#)

[400262008PE](#) [MOX-400232506FE](#) [MOX-400234007FE](#) [MOX-400221006G](#) [MOX-750235006ME](#) [SM103032506FE](#) [SM202022005FE](#)

[MOX1125231002FE](#) [MOX-1-122504F](#) [MOX-400225003F](#) [MOX1125731008FE](#) [MOX-5-126002JE](#) [MS176-2.20M-1%](#) [MOX-830212453BE](#)

[TRHE01A270RJ2E](#) [TRHE01A560RJ2E](#) [TRHP01A200RF2E](#) [TRHP01A5001F2E](#) [MG715-2.40M-1%](#) [MS214-20.0K-1%](#) [MF0W4FF4702A50](#)