

Micromax 0012Z 电阻器组成

产品名称	Micromax 0012Z 电阻器组成
公司名称	上海特氟邦新材料科技有限公司
价格	21.00/千克
规格参数	品牌:塞拉尼斯 型号:0012Z 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区南桥镇八字桥路1919号2幢12层 (注册地址)
联系电话	15000911953 15216780004

产品详情

Micromax 0012Z

电子墨水及胶纸

粘贴

产品文本

00X1Z系列电阻组成正TCR位置* 10/SQ *具有不同TCR位置的选项可用于10个、100个、1个、10个。为了提供一个理想的性能平衡,微MAX300X1Z系列专门为芯片电阻应用开发。它能满足市场对小型电阻器和较低制造成本的需求。产品效益*出色的电力处理稳定性*特殊的可持续性发展稳定性*性能优异,厚度更薄,芯片尺寸更小*高速激光可修*具有通过70M向10M向高的欧姆微MAX900100X1电阻器成员的良好混合性 Low noise (MIL-STD-202)加工特性*快速发射-850 /30分钟剖面*不敏感的点火剖面/芯片尺寸*线性混合行为与5421e公司/采购司终止合同兼容

产品信息

价值

溶剂或稀释剂

Micromax 8250

混合成员或系列

00X1Zsrs

流变学特性

价值

单位

粘性

110 - 180 [1]

Pa.s

[1]: Brookfield HAT, SC4-14/6R, @10rpm

应用技术

价值

单位

面具网

250 - 325

乳剂

10 - 15

新一代M

干燥时间

10 - 15

*多的

干燥温度

150

摄氏度

建议的薄膜厚度(干燥)

14 - 16

新一代M

平差时间

5 - 10

*多的

电气特性

价值

单位

表面电阻率

10500 - 14500 [2]

每平方米穆姆

热温度系数电阻

-10 - 100 [3]

人事管理人员/

耐低温系数

-10 - 100 [4]

人事管理人员/

[2]:除非另有说明,否则在14-16米的干燥厚度下,在微MAXNS5426上打印出微MAX300X1Z电阻,然后在30分

钟的循环内发射,*高温为850 ,持续10分钟。电阻几何为0.5mmx0.5mm。

[3]:热TCR的电阻温度系数从+25到+125 。

[4]:冷TCR的电阻温度系数从+25到-55 。

储存和稳定性

价值

单位

保质期

6 [5]

几个月

[5]:未开封集装箱,自装运之日起,室温

补充资料

如何使用

加工

终止

设计了用于高含银端面的微MAX13000X1Z电阻器,如微MAX30421E银/PD导体。用微MAXS1305426银/PD终止剂获得了所报告的性能。使用不同的终止可能导致电阻和TCR值的转移。

可混合性

毗邻的成员的微MAX300X1Z系列是完全开放。它也是可使用的低和高欧姆微MAX900100X1电阻器成员像0001。)及(1平方米/平方米)),以良好的线性通过70M/平方。(00L2c)和10毫米/平方(0071)

底物

报道的性质是基于对96%铝基材的测试。其他成分的衬底可能产生变化的不性能特性。

印刷术

性能的微MAX300X00X1Z系列是基于电阻打印14~16米干燥厚度和0.5毫米平方米。建议使用带有10-15英寸乳液的250-325网眼屏幕。

变薄

为丝网印刷而优化的微MAXNSX1Z电阻通常不需要也不推荐稀释。为了补偿蒸发损失,可以少量地加入微MAX-8250稀释剂。

干燥的

部件应允许在室温下达到水平,然后干燥。

点火

性能基于30分钟的点火周期(100 -100),在850 微MAX标准文件的*高温下10分钟。

储存和保质期容器应在室温下,在清洁、稳定的环境中贮存,密封紧密。未开封容器中的材料的保质期为装运之日起六个月。在使用之前,可能会出现一些固体沉降,而且成分应该彻底混合。