

# 导电泡棉 电磁屏蔽 质轻

产品名称	导电泡棉 电磁屏蔽 质轻
公司名称	苏州康丽达电子材料有限公司
价格	.00/PCS
规格参数	种类:电磁屏蔽 特性:质轻 材质:导电布
公司地址	中国 江苏 苏州市 胥口镇胥江工业园东欣路88号
联系电话	86 0512 66563293 13914089925

## 产品详情

种类	电磁屏蔽	特性	质轻
材质	导电布	用途	吸收电磁波

导电泡棉emi shielding gaskets 一、说明：导电性和防腐的导电纤维布，内衬低压缩力的pu泡棉，具有良好的屏蔽效果，导电纤维布是由polyester纤维表面覆上铜和镍金属表层所够成的金属纤维所编织而成。纤维底层是高导电性的铜，表层是抗氧化抗腐蚀的镍金属。铜和镍的结合提供极佳的导电性和屏蔽效果，导电泡棉在100khz到10ghz的频率范围可得到良好的屏蔽效果。 二、技术参数 表面电阻（surface reistive）： 0.05 /inch（100g荷重）屏蔽效果（emi effectiveness）：60 db~80db/30mhz~1ghz（astm4935）耐热温度：-10 -110 抗张强度（adhesion strength）： 1.3（kg/25mm）初期粘着力：1600g/25mm（non-conductive type）保持粘着力：1440min/inch 1. 泡棉（sponge）密度（density）：50kg/m<sup>3</sup> 伸长率（fiongation）75% 弹性：30% 防火等级：ul94（hf-1） 2. 导电布outer cover 材料：聚酯纤维0.09mm，镀金属 cu0.003mm+ni0.003mm 厚度：0.096mm 表面阻抗：0.022 /inch ~0.03 /inch 伸长率：20/22%（wp/wt）使用温度：-10 -170 抗张强度：25.4/24.4kg f/25mm（wp/wt）屏蔽性能：60 db ~ 80 db/30mhz ~ 1ghz（astm 4935）组织：ripstop type，taffeta type 3.导电双面胶 both-sided tape 材料：无基材 压克力胶+镍ni 使用温度：-20 ~100 厚度：0.05mm 粘附力：1600g/25mm 剥离力：1.6kg/25mm（peel adhesion）维持力：24hrs/1kg/25mm\*25mm 表面阻抗： 0.03 /sp