

导电压感碳膜又称低电阻导电膜、导电碳膜、碳基导电膜

产品名称	导电压感碳膜又称低电阻导电膜、导电碳膜、碳基导电膜
公司名称	上海精厚电子科技有限公司
价格	2.00/个
规格参数	材质:PE薄膜 厂家(产地):HAOUGER 型号:JH2568
公司地址	上海嘉定张掖路333号瑞尔大厦510室
联系电话	86-02159965558-806 13166299909

产品详情

jh2568导电压感碳膜>>conductive pressure-sensitive carbon film

>>>导电压感碳膜又称低电阻导电膜、导电碳膜、碳基导电膜，广泛应用于互动式电子白板压感膜、贴片电极膜、跳舞毯导电膜等产品。

导电压感碳膜采用进口高分子超导纳米碳黑、固化剂、助剂等混合聚乙烯经特殊工艺制作，体积电阻达到 $10^2 \cdot \text{cm}$ 数量级别的超导电材料。此种膜材电阻值均匀稳定，表面光滑平整，挠性好，柔软可任意曲折，耐磨性能优良，具有良好的加工性能等优点。另外相对于金属导体产品，更有不生锈、不电蚀、柔韧性好等优点。产品应用于互动式电子白板及跳舞毯中，在压力作用下起到侦测水平及垂直讯号的作用。

附：互动式电子白板，是一种教育或会议辅助人机交互设备，它可以配合投影机、电脑等工具，实现无尘书写、随意书写、远端交流等功能。

主要技术参数如下：

体积电阻为 $50-220 \cdot \text{cm}$ ，可按要求做调整；

常规厚度为 $0.09--0.2\text{mm}$ ；

宽度可在 $15--1250\text{mm}$ 之间调整，长度不限；

常规使用温度 $-20 \cdot \cdot 90$ ，极端耐温性 $-40 \cdot \cdot 120$ 。

本产品的材质是PE薄膜，厂家(产地)是HAOUGER，型号是JH2568，宽度是15-1250（mm），拉伸性能是2kg，厚度是0.09-0.2（mm），体积电阻为是50-220 · cm