

鹏杰供光学透过率测量仪 鹏杰

产品名称	鹏杰供光学透过率测量仪 鹏杰
公司名称	深圳市鹏杰精密仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:鹏杰 型号:PJ-853
公司地址	东莞市凤岗镇碧湖大道中创智园D栋3楼
联系电话	0755-29812957 13723783044

产品详情

一：概述

全球能源日趋紧张，节能环保已经受到社会的逐渐重视。太阳膜作为节能材料之一在汽车和建筑上运用越来越广泛，除了节能之外，太阳膜具有隔紫外线、防爆、保护隐私等众多的优点使其市场广阔。

太阳光由紫外线(200nm~380nm)，可见光(380nm~760nm)和红外线(760nm~2500nm)组成。紫外线具有严重的危害作用。紫外线的辐射不但伤害人体的健康，灼伤人体皮肤和眼睛，导致多种疾病；而且导致皮具，塑胶件等老化褪色，影响物品使用寿命。红外线是热量的主要来源，这样就需要对红外线和紫外线进行阻隔，阻隔率越高越好，也就是透过率越低越好。对于可见光的透过率，就需要根据不同的使用环境和客户个人喜好等因素决定。如用在汽车前挡玻璃的太阳膜，其可见光的透过率越高视线越好。所以红外线，紫外线和可见光透过率这三个指标是判断太阳膜的质量的一个重要依据。 pj-853光学透过率测量仪的测试原理是采用紫外光源，可见光源和红外光源照射被测透明物质，感应器分别探测三种光源的入射光强和透过被测透明物质后的光强，透过光强与入射光强的比值即为透过率，用百分数表示。大多数的太阳膜，可见光标注透过率指标，红外线和紫外线标注阻隔率指标。阻隔率=100%-透过率。

二：pj-853参数

1: 外形尺寸：长160mm × 宽114mm × 高33mm
2: 测试槽尺寸：宽33mm × 深73 mm
3: 仪器重量：约500克
4: 可见光的测量分辨率是1%，紫外线的分辨率是0.1%
5: 红外线测量，中心波长950nm，波长范围(900nm-1800nm)
6: 内置大容量电池，充满可持续工作15小时

本产品的加工定制是是，品牌是鹏杰，型号是PJ-853，用途是透光率检测，别名是透光率