

Prescale

产品名称	Prescale
公司名称	苏州苏之航电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市长江北路宝成国际大厦1134
联系电话	18796843023

产品详情

所克感压纸原理所克感压纸由两个聚酯片基材组成。一个涂有一层生色物质（A-film），而另一个涂有显色物质（C-film）。使用时将两个胶片涂层面要面对面。当微胶囊受到压力时，发色剂与显色剂发生化学反应，显出玫瑰红。

所克感压纸特性说明LLW简称“2LW”，特性属超低压。感压从0.5Mpa压力开始显出很淡的玫瑰红，随着压力的增加玫瑰红的色度会越来越深，至2.5Mpa压力，玫瑰红的色度达到饱和状态。适用压力于0.5Mpa—2.5Mpa范围之内。

瞬时压力测试曲线供参考

测试压力范围：0.5MPa~2.5Mpa

测试温度：23±2 面压时间：5秒

所克感压纸对应测量压力表所克提供7种型号感压胶片，检测不同压力条件下的检测环境

注：1Mpa=10.2kgf/cm² 请根据受压面积条件下压强换算压力

苏州苏之航电子有限公司，专业加工销售国产感压纸和乐凯屏蔽膜，欢迎新老客户来电咨询！

检查发动机气缸垫的面压分布[方法]在发动机气缸垫的两侧（发动机身和头部）放入感压纸，在放入气缸垫的状态下合拢发动机机身和头部，扭紧螺栓。然后拆开发动机机身和头部，取出感压纸观看其发色状态。

刹车检查刹车片、摩擦面（刹车面）的接触部分的面积和接触压力的均一性。检查改变条件时或使用规

定次数后的变化。[方法]在刹车片、摩擦片和驱动系统间放入感压纸，动转刹车。运转后取出感压纸，观看其发色状态。

碰撞实验测定在碰撞实验时自动车各个部分的受压大小。[方法]在自动车各个需要测试的部分（如车身、仪表板等）贴上感压纸进行碰撞实验。碰撞实验后，取下感压纸进行检查。

苏州苏之航电子有限公司，专业加工销售国产感压纸和乐凯屏蔽膜，欢迎新老客户来电咨询！

应用领域?

LCD和IC压力：?LCD显示器，精密基板??

螺栓紧固压力：?发动机，齿轮箱，阀，汽缸??

接触压力：?刹车片，离合器，荧光屏，印刷电路板??

压缩压力：?压合板，液晶

地接触压力：?机器，桥梁，轮胎，Prescale，推土机履带??

绕组压力：?胶卷，纸卷，线卷?

表面校直：?金属模，压力机的平行校直?

流体压力：?机翼上的气穴压力，高速飞行物体表面动态压力分布图，水射流压力??

碰撞压力：?传送中的装配

Prescale由苏州苏之航电子有限公司提供。Prescale是苏州苏之航电子有限公司（www.000.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：丁总。