皮肤摩擦力测试探头

1. 适用于MPA测试系统主机

2. 测试原理：利用探头的旋转力（扭矩）进行测量，探头内部有一个微型电动机和一个齿轮传动装置，探头顶端连接一个活动的特福龙材料圆柱体摩擦头。当摩擦头转动时，由于皮肤表面摩擦力的作用, 圆柱体的转速将降低。

3. 测量压力：0.7N

4. 测量区域：Ø 16 mm （光滑的聚四氟乙烯头）

5. 精度：摩擦力值± 10 %

6. 探头的操作条件：温度: 10-40℃, 相对湿度R.H.: 30-70 % RH，

 探头的最佳操作条件：温度: 20℃，相对湿度R.H.: 50 % RH

 探头的贮存条件：温度: 0-70℃, 相对湿度R.H.: 0-80 % RH

1. 供货期、售后要求和质保期要求

1） 设备货期：2周

2） 免费质保期期限: 壹年

3） 免费质保期期限起计方式:设备安装调试合格后第二日起

4） 免费质保期内维修人员接到维修通知后解决问题时间: 1小时电话回复，7天内解决问题

5） 免费质保期内承诺：免费培训操作人员，随时提供技术咨询与指导

6）质保期满后承诺：随时提供技术咨询与指导，提供终身售后服务

7）回访服务：提供 6个月或1年的不定期上门服务。

皮肤光泽度测试探头

1. 适用于MPA测试系统主机

2. 测试原理：皮肤表面光泽度是由照射到皮肤表面的光的直接反射和散反射来反映的。在探头顶端由LED产生的一束平行白光通过一个平面反射镜后以60°角射向皮肤表面，一部分光以同样角度被直接反射后通过另一个平面反射镜射向一个接收传感器。另一部分光被皮肤表面散射后被一个位于皮肤垂直方向上的传感器接收。

3. 光源：LED白光，光源角度：发射角60°，反射测量在 60°，漫反射测量在 90°

4. 测量区域：2.5\*5 mm

5. 测量单位：Glossymeter 单位，（与基于DIN 和ISO的工业标准单位GU有良好的相关性）

6. 精度：光泽度± 5%

7. 探头的操作条件：温度: 10-40℃, 相对湿度R.H.: 30-70 % RH，

 探头的最佳操作条件：温度: 20℃，相对湿度R.H.: 50 % RH

 探头的贮存条件：温度: 0-70℃, 相对湿度R.H.: 0-80 % RH

8. 供货期、售后要求和质保期要求

1） 设备货期：2 周

2） 免费质保期期限: 壹年

3） 免费质保期期限起计方式:设备安装调试合格后第二日起

4） 免费质保期内维修人员接到维修通知后解决问题时间: 1小时电话回复，7天内解决问题

5）免费质保期内承诺: 为用户免费培训操作人员，随时提供技术咨询与指导

6）质保期满后承诺: 随时提供技术咨询与指导，提供终身售后服务

7）回访服务：提供 6 个月或 1 年的不定期上门服务。