

端子断面分析系统 CS07



- 断面观察过程简化，切割·抛光·解析实现一体化。
- 无需树脂固化端子即可观察断面，1分钟左右完成准备工作。
- 触摸屏拥有优秀的界面，所有人都可以安全简单操作。

USB 相机

将完成自动切割抛光的样品连同夹具直接放置在相机下方后即可开始拍照。夹具的XY位置可通过旋钮调节，操作简单。

自带 LED 照明的变焦镜头

采用光学倍率 0.7~4.5 倍的变焦镜头，视野范围最大 W12.7mm*H9.2mm(0.7x)，最小 W2.0mm*1.5mm(4.5x)。工作距离长达 88mm，更加便于腐蚀和清洗。

照明系统采用白色 LED，可通过主机触摸屏调整亮度。

· 全自动切割和抛光



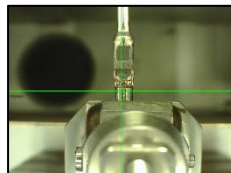
搭载伺服电机移送夹具进行全自动切割和抛光。杜绝人为操作误差。

· 极粗线也可对应 ※2



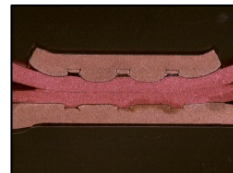
5sq~最大 60sq 的极粗线也可对应。通过真空装置吸收粉尘后，切割后无需抛光即可观察清晰断面。（极粗线对应为选配）

· 搭载用于确认切割位置的摄像头 ※1



可观察断面分析软件并通过旋转旋钮调整准确的切割位置。

· 纵断面切割 ※3



无需树脂固化端子即可制作纵断面样品。使用专用刀片和夹具可对应 0.18sq~2sq 电线尺寸。

驱动方式	切割/抛光：直流电机 移送夹具：伺服电机
适用电线尺寸	0.08sq-5sq (AWG28 ~ AWG11) 选配后 0.08sq ~ 60.0sq (AWG28 ~ AWG1/0) ※4
规格	
切割刀片尺寸	Φ95mm×0.5mm
抛光砂纸尺寸	Φ120mm (#1200)
电源	AC100V 或 240V (50/60Hz) 最大输出功率：约 135W
外观尺寸	W500mm x D522mm x H693 mm
重量	50kg
对应语言	中文 / 日语 / 英语
变焦镜头	倍率 0.7x ~ 4.5x (视野范围 12.7mmx9.2mm ~ 2.0mmx1.5mm)
相机	310万像素 USB相机

※1 确认切割位置用相机需要配备电脑以及购买安装专用软件“CS07HI”。

※2 极粗线切割为选配。请购买真空装置和专用夹具。

※3 纵断面切割为选配。请购买专用切割刀片和纵断面夹具。

※4 特殊形状的端子或小端子等是否可以检查，可联系我司进行前期试测。

※5 绝缘压脚的断面可能由于电线种类不适合而出现无法测量的情况。

※本单页记载的式样和产品形状，可能因改良而在未通知的情况下发生变更。

台湾指定代理商：

辰洋有限公司 林武宏 先生
台北市信義區基隆路二段 48 號 7 樓之 3
電話：02-2758-9841 傳真：02-2758-9929