

FLS 106 PCB basic set

FLS 106 PCB basic set

FLS 106 PCB basic set

FLS 106 PCB basic set

LANGER
EMV-Technik



Short description

FLS 106 PCB 型扫描仪组的目的是，方便近场探头检测电子元件组的磁场或电场。扫描仪和近场探头系列（从SX到LF）的组合可以测量频率范围为100kHz-10GHz的电场或磁场。该近场探头可以在元件组上方沿三个轴运动。近场探头在受试设备上方的光学定位可以在数字显微相机的协助下完成。扫描仪支持防撞功能，在探头沿垂直方向运动触碰到受试设备时停止运动。

在电脑上通过ChipScan-Scanner软件可以控制FLS 106 PCB 型扫描仪。这款软件同时可以从频谱分析仪中读取测量数据，（2D或3D）图像，以及输出测量数据（CSV文件）。

This basic version does not include the ChipScan-Scanner application software.

The system is controlled exclusively via the included Langer SDK (Windows & Linux).

Delivery content

- 1x FLS 106 PCB
- 1x UH DUT set
- 1x SH 01
- 1x FLS DM-CAM, SMA SMA
- 1x safety case FLS 106
- 1x FLS 106 PCB acc
- 1x FLS 106 m

Technical parameters

电源电压	110 V / 230 V
接口	USB
x,y,z 轴	
最大过程路径	(400 x 600 x 120) mm
最小过程路径	(20 x 20 x 20) μ m
移动速度	(20 x 25 x 10) mm/s
重量	75 kg
尺寸 (L x W x H)	(1030 x 775 x 900) mm

FLS 106 PCB basic set

FLS 106 PCB basic set