



Elektro-Automatik

为什么选择 EA-PSI 9000 T?

优势所在:

- 自动调整输出: 与带普通(方形)输出特性的电源系统相比, 自动调整输出特性, 可以输出不同的额定电压, 给更多数量的产品(被测设备)供电。
- 高度隔离的构造, 因此产品操作时对外部干扰会更有防护力(对工业环境标准具有较高的电磁免疫力, 高可靠度)
- EMI 符合 EN61000-6-3, EN 55022 等级 B (符合住宅, 消费类与轻工业环境使用的 EMI 要求)
- 输出电容能快速放电, 并达到 IEC1010 标准(用户使用度非常安全, 即使无负载条件下, 输出电压可在 10 秒内降至 60VDC 以下)
- 本机标配 USB 接口。可选: 3 路接口, 带 0-5V/0-10V 模拟接口, 以太网/LAN 接口(所有接口都电隔离, 易插易安装)
- 带 64 种颜色的 TFT 触摸屏, 内置舒适的函数发生器(默认纹波有: 正弦, 三角形, 正方形, 梯形, 任意, 阶跃形), 所有设定值与回读值跟函数一览无遗, 以便直观地进行操作
- 还具有 R 模式(内阻模拟): 可模拟电池(铅酸, 镍镉, 锂电, 镍氢等多种类型)
- 高性能 FPGA (Field-Programmable-Gate-Array Lattice ECP3LFE17EA, 即现场可编程门阵列), 能达到 10 倍的编程反应时间
- 高分辨率, 达 16 位(非常精细的编程与回读步骤)
- 电压精确度为额定值的 0.1%
- 专业用户控制软件, 可同时操作 20 台产品之多(需应用注册码)
- 符合 IEC/EN 61010 安规标准