

单轴工频磁场抗扰度试验器

OLC-100

OLC-100是，满足IEC61000-4-8标准的，为了进行工频磁场抗扰度试验的单轴环形线圈和发生器。

- 可以产生最大100A/m的磁场。
- 线圈可旋转180度，调节到自由的高度。
- 带脚轮可简单移动
- 准备的单轴线圈用试验桌(可选件)，可使得在线圈中央部简单配置被测物。
- 按照客户试验装置的大小，可制作线圈直径不同的单轴环形线圈。



使用单轴线圈用试验桌(03-00077A)时

※ 50/60Hz的切换是需要变频器(ESA-20A)。详情请咨询。

※ 也可提供校正上用到的磁场测试仪。详情请咨询。

规格

品名	工频磁场环形线圈
外形尺寸	线圈:1000 mm×1000 mm 全体:1470 mm(W)×1000 mm(D)×1600 mm(H)
材质	环形线圈 :铝树脂 (MC尼龙环氧树脂等), 移动杆 (木质)
重量	约16 kg(环形线圈 :2 kg,移动杆 (14kg))
磁场均一区域	400 mm(W)×400 mm(H) [± 3 d B] : 1 m线圈 (无需安装测试设备即可释放空间)
发生磁界耐力	100A/m (连续电流施加等级)
对应标准	IEC61000-4-8

产品名	恒流电源
型号	ASA-120CC-1SP(单轴)
厂家	株式会社 东京理工舎
外形尺寸	580 mm(W)×845 mm(D)×1080 mm (H)
重量	约110kg
电源规格	输入 :单相2线式 50/60 Hz 100 V ± 10 % 2500VA 输出 :单相2线式 0 ~ 3 V 1 ~ 120 A 容量360VA

试验配置图 (参考)

