

Лабораторный блок питания

Masters 305D



Технические характеристики:

- Входное напряжение: 110В/220В±10% (выбор переключателем)
 - 50/60Гц.
- Рабочие условия:
- Температура: -10 - 40°C
 - Относительная влажность: < 90%
- Условия хранения:
- Температура: -10- 40°C
 - Относительная влажность < 80%
- Параметры рабочего напряжения:
- Выходное напряжение от 0 до 30В
 - Плавно устанавливается.
 - Стабильность напряжения: $\leq 0.01\% + 2\text{мВ}$
 - Нагрузочная стабильность: $\leq 0.01\% + 2\text{мВ}$
 - Время восстановления $\leq 100\mu\text{С}$
 - Пульсация напряжения и шум: $\leq 1\text{мVrms}$ (эффект.знач.)
 - Температурный коэффициент: $\leq 200\text{PPM}/^\circ\text{C}$
- Параметры выходного тока:
- Выходной ток от 0 до 5А
 - плавно устанавливаемый.
 - Стабильность тока: $\leq 0.2\% + 3\text{мА}$
 - Нагрузочная стабильность $\leq 0.2\% + 3\text{мА}$
 - Пульсация напряжения и шум: $\leq 2\text{ мА rms}$ (эффективное значение)