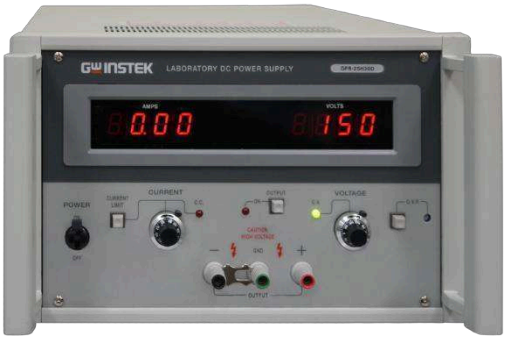


GPR-725H30A

Источники питания постоянного тока серии GPR-A GOOD WILL INSTRUMENT Co., Ltd.

- Выходное напряжение до 1000 В, выходной ток до 20 А
- Высокая стабильность (0,01%) и малый уровень пульсаций
- Режимы стабилизации тока и напряжения (CC, CV)
- Установка предела по току
- Защита от переполюсовки
- Плавная установка выходных параметров десятиоборотными потенциометрами
- Встроенная безинерционная система защиты от перегрузок (отключение питания источника при срабатывании защиты от перенапряжения/ OVP и перегрузки/OCP)
- 3½ цифровая индикация тока и напряжения
- Аналоговый интерфейс управления (модели с инд. –«**HC**»)

Технические данные:

ТИП ИНДИКАТОРА	МОДЕЛЬ	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ, В	ВЫХОДНОЙ ТОК, А
ЦИФРОВОЙ	**GPR-73520HA**	0…35	0...20*
	GPR-76015HA	0…60	0…15*
	GPR-77510HA	0…75	0…10
	GPR-716H50A	0…160	0…5
	GPR-725H30A	0…250	0…3
	GPR-735H20A	0…350	0…2
	GPR-750H15A	0…500	0…1,5
	GPR-760H15A	0…600*	0…1,5
	GPR-7100H05A	0…1000*	0…0,5
	GPR-73520HC	0…35	0...20*
	GPR-76015HC	0…60	0…15*
	GPR-77510HC	0…75	0…10

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
СТАБИЛИЗАЦИЯ НАПРЯЖЕНИЯ	**Нестабильность**	≤ 0,01% + 3 мВ при изменении напряжения питания, ≤ 0,01% + 3 мВ при изменении тока нагрузки
	Уровень пульсаций	≤ 2 мВ$_{ср.кв.}$ в диапазоне 5 Гц…1 МГц
	Время установления	≤ 100 мкс (50%-изменение нагрузки, мин. ток 0,5А)
СТАБИЛИЗАЦИЯ ТОКА	**Нестабильность**	≤ 0,2% + 3 мА при изменении напряжения питания, ≤ 0,2% + 3 мА при изменении напряжения на нагрузке
	Уровень пульсаций	≤ 5 мА $_{ср.кв.}$ (< 20 А) ≤ 20 мА (20 А…50 А) ≤ 100 мА (> 50 А)
ЦИФРОВОЙ ИНДИКАТОР	**Формат индикации**	3½ разряда, СД-индикаторы
	Дискретность индикации	10 мВ (U_{max} ≤ 18 В), 100 мВ (U_{max} ≤ 180 В), 1 В (U_{max} ≤ 1800 В) 1 мА (I_{max} ≤ 1,8 А), 10 мА (I_{max} ≤ 18 А), 100 мА (I_{max} ≤ 180 А)
	Погрешность измерения	±(0,5% +2 ед.)
	Количество индикаторов	2 (вольтметр, амперметр)
ИЗОЛЯЦИЯ	**Корпус - выход**	≥100 МОм (1000 В)
	Корпус - сеть	≥100 МОм (1000 В)
ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ	**Интерфейс**	Аналоговый, 0…10 В (модели -«**HC**»)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	**Напряжение питания**	120 В/220 В/240 В ± 10%, 50/60 Гц
	Габаритные размеры	300 × 194 × 558мм
	Масса	26,5 кг
	Комплект поставки	Руководство по эксплуатации

*** ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Источники питания шнуром сетевого электропитания - **не комплектуются**. По вопросам подключения обращайтесь в сервис-центр или квалифицированному электроспециалисту.
2. Источники питания, у которых $I_{макс.}$ > 10 А или $U_{макс.}$ > 600 В, соединительными проводами - **не комплектуются**.