



## FEATURES

- 300 watts Maximum power
- Operates in Constant current, Constant resistance or Constant power modes
- 1 mA current setting resolution
- Voltage, Current and Power are displayed on the back lit display
- Back light LCD
- Values may be enter from key board of rotary dial
- RS232 interface and control software
- Small size and light weight

## SPECIFICATIONS

Inputs	1
Input Volts	0 to 360V
Input Current	0 to 30A
Input Power	0 to 300W
Operating Modes	Constant current, Constant Resistance or Constant power
Voltage Resolutions	0.000V to 3.999V $\pm(0.2\% +3mV)$ 4.00V to 35.999V $\pm(0.2\% +30mV)$ 36.0V to 360.0V $\pm(0.2\% +30mV)$
Current Resolutions	0.000A to 2.999A $\pm(0.2\% +3mA)$ 3.00A to 35.999 A $\pm(0.2\% +3mA)$
Current Setting Resolution	1mA (0 to 2.999A), 10mA (3.00A to 30A)
Power Setting Resolution	0.1W (0 to 300W)
Resistance Setting Resolution	0.01 $\Omega$ (0 to 99.99 $\Omega$ ), 0.1 $\Omega$ (100 to 500 $\Omega$ )
Minimum Resistance	< 0.08 $\Omega$
Ripple	< 10mV p-p
Protection	Over Voltage, Over Current, Over power, Over Heating and Reverse polarity
Power	120/220V, 50/60 Hz
Communication	RS232 or RS485
Memory	10 setups may be stored and recalled
Software	Monitor software CD. Active X modules for VC++, Visual basic, Delphi and Lab View upon request
Size	3.5 H x 8.3 W x 9.8 D (inches)
Weight	11 lbs
Accessories	RS232 cable, Control software, RS232 adapter, Manual, AC line cord. Rack mounting brackets and hardware.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.