



ЛОКАТОР-К ООД

София 1404, ж.к. Гоце Делчев, бл.258, вх.А E-mail: office@lokator-k.com
тел.: 02 9621881, 9622138 факс: 02 9622139 www.lokator-k.com



ПРОГРАМИРУЕМО ЗАХРАНВАНЕ МОДЕЛ SP3051

150W / 30V / 5A със защита от високо напрежение



ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Малък корпус - лесно преносим.
- 150 W максимална мощност.
- Ниски пулсации и шум.
- Защита от високо напрежение и голям ток.
- 3.7 инча TFT LCD екран.
- Поддържа комуникация по RS232.
- Поддържа SCPI протокол.
- Запомня до 5 комплекта параметри, за лесна пренастройка.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входни параметри	Работно напрежение	198-264Vac / 90-120Vac
	Работна честота	45-65Hz
	Ефективност (220Vac, макс. товар)	≤1.4A
	Входен ток без товар (220Vac)	≤80mA
Номинален изход	Напрежение	0-30V
(0°C-40°C)	Защита от пренапрежение	31V
	Ток	0-5A
	Мощност	150W
Нестабилност от товара	Напрежение	≤30mV
	Ток	≤50mA
Нестабилност от входното захр.	Напрежение	≤10mV
	Ток	≤20mA
Разд. способност на настройката	Напрежение	10mV
	Ток	10mA
Разд. способност на вътрешно измерване	Напрежение	10mV
	Ток	10mA
Точност	Напрежение	≤0.3%+10mV
(в рамките на 12 месеца)		
(25°C±5°C)		
(% от изхода + отместване)	Ток	≤0.3%+20mA
точност на вътрешното измерване	Напрежение	≤0.3%+10mV
(25°C±5°C)		
(% от изхода + отместване)	Ток	≤0.3%+20mA
пулсации и шум	Напрежение (Vp-p)	≤30mVp-p
(20Hz-20MHz)	Ефективно напрежение (rms)	≤3mVrms
	Ток (Ap-p)	≤30mAп-п
Нестабилност от температурата	Напрежение	≤0.3%+10mV
(0°C-40°C)		
(% от изхода + отместване)	Ток	≤0.3%+20mA
Нестабилност от температурата на вътрешното измерване	Напрежение	≤0.3%+10mV
(% от изхода + отместване)	Ток	≤0.3%+20mA
Продължителност на преходни процеси		≤1.0ms
Интерфейс	RS232	
Работна температура	0-40°C	
Дисплей	4 инча цветен LCD, 480 × 320 точки	
Размери	295*117*194mm	
Тегло	Прибл. 3.0 kg	



ЛОКАТОР-К ООД

София 1404, ж.к. Гоце Делчев, бл.258, вх.А E-mail: office@lokatork.com
 тел.: 02 9621881, 9622138 факс: 02 9622139 www.lokatork.com