



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Описание E3630A

Базовые источники питания постоянного тока компании Keysight обеспечивают широкий спектр возможностей по доступной цене. Компактные источники питания E3620A и E3630A с двумя или тремя выходами и выходной мощностью от 35 до 50 Вт имеют настольное исполнение и предназначены для работы в режиме ручного управления. Они обеспечивают низкий уровень пульсаций и шумов и оснащены индикатором перегрузки для контроля выходов.

Источник питания E3630A имеет три выхода и выходную мощность 35 Вт и обеспечивает высокую надежность и стабильность выходного сигнала.

Характеристики E3630A

Канал	Максимальное выходное напряжение, В	Единица младшего разряда по напряжению, мВ	Ток нагрузки, А	Единица младшего разряда по току, мА
Выходные параметры				
1	+ 6	10	2,5	10
2	+ 20		0,5	
3	- 20			
Параметр			Значение	
Технические характеристики				
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности воспроизведения напряжения постоянного тока/измерения тока нагрузки			± (0,005U + 2 е.м.р.)/ ± (0,005I + 2 е.м.р.)	
Нестабильность выходного напряжения при изменении напряжения питания и тока нагрузки, мВ			± (0,0001U + 2 мВ)	
Уровень пульсаций выходного напряжения, мкВ 1)			350	
Пределы допускаемой дополнительной абсолютной погрешности воспроизведения напряжения постоянного тока/°С			0,0002U + 1 мВ	
Общие характеристики				
Электрическое питание			100/115/230 В ± 10%; 47 – 63 Гц	
Габаритные размеры (длина × ширина × высота), мм			318,4 × 212,3 × 88,1	
Масса, кг			3,8	
Нормальные условия применения: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность воздуха, %			25 ± 5 до 80	
Рабочие условия применения: - температура окружающего воздуха, °С - относительная влажность воздуха, %			от 0 до 40 до 80	

Примечание:

U – воспроизводимое значение напряжения;

I – измеренное значение тока нагрузки;

е.м.р. – единиц младшего разряда;

1) – среднеквадратическое значение.

Комплектация E3630A

№	Наименование	Количество
1.	Источник питания E3630A	1
2.	Сетевой кабель	1
3.	Руководство по эксплуатации	1

4.	Методика поверки	1
----	------------------	---

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83