

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

При использовании электрического оборудования, следует руководствоваться нижеперечисленными положениями. Внимание, при ненадлежащем использовании, прибор представляет ОПАСНОСТЬ!

Пожалуйста, внимательно прочитайте следующие правила. Во избежание поражения электрическим током:

1. При использовании прибора несовершеннолетними, лицами с физическими, сенсорными или умственными нарушениями, а также лицами, впервые работающими с прибором данного типа, необходимо присутствие взрослого человека, имеющего опыт работы данным прибором и осознающим возможные риски, которые могут возникнуть в процессе его использования.
2. Данный прибор не предназначен для использования детьми.
3. Очистку прибора, а также его обслуживание не допускается проводить несовершеннолетними лицами в отсутствии соответствующего контроля.
4. В случае повреждения сетевого кабеля, во избежание причинения вреда, он подлежит замене производителем, специалистами в соответствующих пунктах гарантийного обслуживания или частными специалистами, имеющими разрешения на данный вид деятельности.
5. Не оставляйте прибор без присмотра во включенном состоянии.
6. Прибор находится под напряжением, запрещается самостоятельно разбирать его.

1. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

1. Блоки питания серий PS-1501A/1501T/1501DA/1501S разработаны для работы с мобильными телефонами и другим коммуникационным оборудованием. Данные приборы оборудованы усовершенствованной защитой от коротких замыканий и перенапряжения по выходным цепям с автоматическим восстановлением. Имеют световую индикацию срабатывания защиты.

2. Блоки питания серий PS-1501T/1501DA имеют функцию измерения напряжения, что позволяет использовать их вместо специализированных цифровых измерителей напряжения. Функция распознавания радиосигналов мобильных телефонов делает данные блоки питания удобными для работы с коммуникационным оборудованием различных типов. Благодаря функции защиты от высоких радиочастот данный блок питания позволяет защитить тестируемые мобильные телефоны от скачков напряжения, точно определить значение напряжения и полярность.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный режим работы	
Напряжение питания	110В/220В 10% 50/60Гц
Рабочая среда	-10°C~40°C
Допустимая влажность при работе	<90%
Среда хранения	-20°C~80°C
Допустимая влажность при хранении	<80%
Технические характеристики	
Выходное напряжение	0~15В
Устойчивость нагрузки	≤0.01 ±2мВ
Время восстановления	≤100мкс
Уровень пульсаций	≤1мВ скз (допустимое значение)
Температурный коэффициент	≤300м.д./°С
Защита при стартовом токе	>стандартных значений 10%

3. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Внимание:

A. АС на входе должно быть: 110В-220В ±10% 50Гц-60Гц (Допустимые значения 110В 60Гц будут указаны на табличке, расположенной на задней панели прибора)

В. При эксплуатации прибора температура окружающей среды должна быть не более 40°C и относительная влажность – не более 90%. Если блок питания расположен на рабочем месте таким образом, что нарушена циркуляция охлаждающего воздуха, то дальнейшая эксплуатация данного прибора в течение длительного периода времени может вызвать его перегрев. В отсутствии требуемого охлаждения прибора его корпус может нагреться и стать причиной получения ожогов.

С. Ограничение превышения значения выходного напряжения: в процессе подачи питания значение текущего выходного напряжения не превышает установленного значения.

2. Эксплуатация:

- A. Подключите прибор к сети питания и включите его.
- В. Установите ручку «OLAGE» на необходимое значение выходного напряжения, находится слева от двух клемм выходного напряжения.
- С. Установите переключатель в положение «OUTPUT LED», на дисплее отобразится значение выходного напряжения.
- D. Установите двухпозиционный переключатель в положение «Voltage measurement LED», на дисплее отобразится значение тестируемого напряжения. Напряжение измеряется справа от двух входных клемм.
- E. В блоках питания серии 1501DA переключатель позволяет выбрать диапазон измерений 1A или 0.1A. Когда переключатель установлен на значении 1A, устанавливаемый диапазон – от 1A до 0.1A. Когда он установлен на значении 0.1A диапазон амперметра составляет 0-100mA.
- F. Измерение частоты радиосигналов мобильного телефона: включите телефон, индикатор радиочастот начнет мигать.


Таблица перевода интенсивности радиосигналов.

Мобильные телефоны / источники электропитания / радиочастотные сигналы (номинальные значения)		
10см.	Максимальная мощность	40см.
20см.	Максимальная мощность	35см.
30см.	Максимальная мощность	25см.
50см.	Максимальная мощность	20см.

4. ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Замена предохранителя: Не открывайте без необходимости магазин сопротивлений, исключение составляет необходимость замены сгоревшего предохранителя на аналогичный.
2. Во избежание поломки прибора, а также причинения возможного вреда здоровью, запрещено самостоятельно вскрывать, разбирать и ремонтировать прибор. Обратитесь к профессионалам.

Сертификация изделия

Модель №	
Идентификационный номер продукта	
Проведение экспертизы	Экспертиза установила соответствие прибора техническим стандартам 
Дата продажи	
Дата выпуска	

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 1 год со дня продажи изделия. На изделия, у которых отсутствует дата продажи, гарантия не распространяется. Обмен неисправных изделий осуществляется через торговую сеть при предъявлении чека и гарантийного талона. Изделия, механическими повреждениями гарантии не подлежат.

Дата продажи _____ Штамп магазина _____

Оборудование соответствует требованиям: ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"
 Производитель: "ГуангЖоу ихуа Электроникс Эквипмент Со.,Лтд " No.7 Шаинг Еаст Роад, ГуангЖоу, ГуангДонг,Китай

Официальный представитель: ООО «ЭЛСИ» 644103, г.Омск, ул.Седова 63 тел. +7 (3812) 51-27-70 www.s-line.ru