

БЛОКИ ПИТАНИЯ



UB-БП-12V2A-2CH

UB-БП-12V3A-2CH

UB-БП-12V4A-4CH

UB-БП-12V5A-5CH

UB-БП-12V6A-5CH

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

Настоящее Руководство по эксплуатации предназначено для изучения обслуживающим персоналом технических характеристик и правил эксплуатации промышленных блоков питания (далее по тексту БП).

Описание продукта

БП предназначен для преобразования переменного напряжения сети одного уровня в постоянное напряжение другого уровня и обеспечения питанием оборудования для предприятий.

Блок может быть использован для работы систем видеонаблюдения и связи, сигнализации, контроллеров доступа и т.д. Источник питания конструктивно выполнен в виде одного блока в металлическом корпусе и относится к восстанавливаемым, обслуживаемым изделиям.

Источник питания предназначен для эксплуатации в закрытых помещениях.

Особенности продукта

- Источник питания обеспечивает стабильную и надежную работу, благодаря защите от перегрузки, перегрузки по току, короткого замыкания.
- Защита потребителей от перенапряжения на входе.
- Автоматическое восстановление выходного напряжения после устранения причины замыкания.

Характеристики

	Номинальный ток	Количество каналов
UB-БП-12V2A-2CH	2 А	2 CH
UB-БП-12V3A-2CH	3 А	2 CH
UB-БП-12V4A-4CH	4 А	4 CH
UB-БП-12V5A-5CH	5 А	5 CH
UB-БП-12V6A-5CH	6 А	5 CH
Входное напряжение	Переменное от 100 до 240В, 50Гц	
Постоянное выходное напряжение, регулируемое до	13.5-14В, $\pm 5\%$	
Величина напряжения пульсаций	150мВ	
Рабочая температура	-20° до +45°, при относительной влажности воздуха 90°	

Подготовка к работе

Источник устанавливается вертикально на стенах или других конструкциях охраняемого помещения, в местах, где он защищен от воздействий атмосферных осадков, механических повреждений и доступа посторонних лиц.

Подайте сетевое напряжением 220 В. При этом должен загореться индикатор наличия выходного напряжения. Для коррекции выходного напряжения воспользуйтесь регулятором выходного напряжения.

Подсоедините к клеммам блока питания необходимые потребители энергии. Подайте сетевое напряжение. Индикаторы наличия выходного напряжения должны гореть ровным непрерывным светом.

Меры безопасности

При эксплуатации блока питания следует соблюдать «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок».

Конструкция блока питания обеспечивает степень защиты IP 20 по ГОСТ 14254-96.

Запрещается эксплуатация источника питания без защитного заземления.

Запрещается закрывать вентиляционные отверстия источника питания.