

ИМПУЛЬСНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ СЕРИИ PS с резервированием для радиоэлектронных устройств

PS-30SR



PS-15SR



PS-20SR



PS-10SR



ВАШ НАДЕЖНЫЙ ВЫБОР!

Основные отличительные особенности изделий:

- Выбор моделей с током нагрузки от 10А до 30А
- Высокая надежность и простота при эксплуатации
- Современный дизайн, малые габариты и вес изделий
- Широкий диапазон входных напряжений: 170-270В
- Широкий диапазон рабочих температур от -50°C до +60°C
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Защита от неправильной полярности подключения аккумуляторной батареи
- Защита от глубокого разряда резервной аккумуляторной батареи
- Защита от превышения выходного напряжения
- Защита от перегрева
- Светодиодная индикация основных рабочих режимов
- Фильтр электромагнитных помех
- Гнездо предохранителя на задней крышке
- Гальваническая развязка входных и выходных цепей
- Выключатель сетевого напряжения

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям
нормативных отраслевых документов: ТР ТС 004/2011 ТР ТС 020/2011

26.20.40.110-001-80720435-2019 ТУ



Сертификат соответствия
№ ЕАЭС АМ-016/С.А-0074-2019

Промосайт: www.ps15.ru

PS-10SR/PS-15SR/PS-20SR/PS-30SR

Импульсные источники питания с резервированием для радиоэлектронных устройств

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	PS-10SR	PS-15SR	PS-20SR	PS-30SR
Напряжение сети, В	170/270	170/270	170/270	170/270
Частота входного напряжения, Гц	50	50	50	50
Выходное напряжение, В	13,8	13,8	13,8	13,8
Номинальный выходной ток, А	10	15	20	30
Максимальный (суммарный) вых. ток, А	12	18	23	35
Максимальный ток заряда, А	5	7	12	10
Габариты (ВхШхД), мм	75x185x190	75x185x190	70x180x230	100x269x276

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Импульсные источники питания предназначены для бесперебойного питания различных типов радиоэлектронных устройств: стационарных и автомобильных радиостанций, удалённых ретрансляторов и усилителей, любительских трансиверов, коммутационного оборудования для систем связи и телеметрии, комплексов видеонаблюдения и автоматических регистраторов, контрольно-охранных систем, диспетчерских объектов управления инфраструктурой муниципальных хозяйств и промышленных предприятий.

Импульсные источники постоянного тока серии PS (модели PS-10SR, PS-15SR, PS-20SR, PS-30SR), являются надёжными изделиями, прошедшими лабораторные и полевые испытания на длительность и безотказность работы в тяжёлых условиях. Применённые в изделиях современные технологии, обеспечивают высокие эксплуатационные характеристики и сделали их экономически выгодными в своём классе. Источники питания имеют небольшие массогабаритные характеристики, компактны и эргономичны в работе и при транспортировке. Изделия имеют защиту от короткого замыкания, перенапряжения и перегрузки по току; соответствуют отраслевым и национальным стандартам безопасности и электромагнитной совместимости. Источники рассчитаны на тяжёлые условия эксплуатации. Выпускаются серийно в настольном исполнении, в трёх модификациях, с возможностью подключения резервной аккумуляторной батареи и её быстрой зарядкой, обеспечивает постоянный ток, достаточный для питания радиоэлектронных устройств.

Одновременно питают подключенное оборудование и заряжают резервную батарею. Источник устанавливается внутри помещения, с подключением к сети переменного тока напряжением 220В (50Гц), обеспечивает на выходе постоянное напряжение 13.8В для питания подключенных внешних устройств. Источник комплектуется съёмным кабелем питания компьютерного типа (1,8м). На лицевой панели расположен выключатель питания и светодиодные индикаторы, показывающие напряжение в сети, заряд и подключение батареи. На задней панели расположены контакты для подключения резервной батареи и радиостанции с индикацией полярности.

Источники питания моделей PS-20SR, PS-30SR имеют встроенный светодиодный индикатор заряда батареи на задней панели, а так же оснащены встроенным вентилятором охлаждения с умеренным уровнем шума. У PS-20SR, PS-30SR имеется возможность регулировки постоянного выходного напряжения на лицевой панели через подстроечный винт, в пределах от 11В до 14В.



Импульсные источники питания с резервированием серии PS

Изготовитель: ООО "СВ Телеком"
115162, Россия, г. Москва, а/я 24
Промосайт: www.ps15.ru

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям
нормативных отраслевых документов: ТР ТС 004/2011 ТР ТС 020/2011

Авторизованный дилер в Вашем регионе

Сертификат соответствия
№ ЕАЭС АМ-016/С.А-0074-2019

