

**НОВИНКА  
2023**

## УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ «ССОФТ УЗИП РК»



### НАЗНАЧЕНИЕ

УЗИП «ССофт УЗИП РК» обеспечивает защиту входных цепей устройств от повреждений, вызванных импульсными перенапряжениями, возникающими в результате непрямого попадания молнии. Устройство предназначено для работы с ремонтным комплектом ЗИП станций катодной защиты (РК ЗИП СКЗ), а также другими устройствами.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение питания, В	96
Максимальное длительное рабочее напряжение, В	99,9
Номинальный ток, А	100
Максимальный разрядный ток I <sub>max</sub> (форма импульса 10/350 мкс), кА	5
Максимальный разрядный ток I <sub>max</sub> (форма импульса 8/20 мкс), кА	2,5
Уровень напряжения защиты (при I <sub>max</sub> ), В	110
Время срабатывания, не более, нс	30
Габаритные размеры, мм	145x115x55
Рабочий диапазон температур, °С	-40 ... +60
Степень пыле- и влагозащиты, не менее, IP	54
Масса, не более, кг	0,3

## КОНТРОЛЛЕР ЗАРЯДА АКБ ОТ СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛИ «SolarPb»



### НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер заряда АКБ от солнечной панели «SolarPb» предназначен для управления зарядом аккумулятора от солнечной батареи в системах автономного питания. Контроллер обеспечивает эффективный заряд АКБ за счет отбора максимальной мощности от фотоэлектрических панелей, а также длительный срок эксплуатации АКБ благодаря примененным алгоритмам управления циклом заряда - разряда. Устройство может использоваться как автономно, так и в составе систем промышленной автоматики и телеметрии.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение на солнечной батарее, В	12
Номинальное напряжение АКБ, В	5,6...24
Ток заряда АКБ (длительный), А	1,5
Потребляемый ток в режиме ожидания, не более, мА	2
Масса, не более, гр.	100
Габаритные размеры, мм	145x88x40
Степень пылевлагозащиты, IP	30
Рабочий диапазон температуры окружающей среды, °С	-40 .. +60

ООО «СервисСофт»

г. Тула, ул. Щегловская засека, д.30

Отдел продаж:

(4872) 70-05-82

sales@ssoft24.com

gaz.ssoft24.com