

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ PS³⁺ поколения

ТИП: PS2-5, PS3-5, PS3-5.3

Паспорт

1 Назначение

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ PS (далее изделие) является встроенным источником питания, предназначенным для получения высоковольтных напряжений, обеспечивающих работоспособность ЭОП 3+ поколения. Изделие изготавливается по **ТУ 6349-006-86803794-2020**.

2 Основные технические данные

Наименование параметра	Диапазон	Ном. знач.
Напряжение на контакте 7, В	600-900	900±10
Напряжение на контакте 3, В	4500-6300	5400±200
Нестабильность напряжения на выводе от изменения напряжения питания от 1,8 В до 4,0 В, не более, В	-	±10
Нестабильность напряжения на выводе от изменения напряжения питания от 1,8 В до 4,0 В, не более, В	-	±200
Напряжение между контактами 4 и 7, В*:		
PS2-5	-	850±50
PS3-5	-	850±50
PS3-5.3	-	880±50
Напряжение между контактами 5и 7, *В:		
PS2-5	-	-
PS3-5	-	-
PS3-5.3	-	1100±50
Ток потребления на эквивалентную нагрузку, не более, мА	-	20
Порог срабатывания АРЯ, нА	30-100	-
Время готовности, не более, с	-	1,5

Тип	Габаритные размеры, мм
PS2-5	41,8x21,0
PS3-5	34,0x11,4
PS3-5.3	35,4x11,8

*напряжение между выводами 4 (фотокатод 1) и 7(вход МКП), 5(фотокатод 2) и 7(вход МКП) – нерегулируемые

3 Условия, правила эксплуатации и хранения

Условия, правила эксплуатации и хранения устанавливаются **ТУ 6349-006-86803794-2020**.

4 Комплектность

Наименование	Количество
Изделие	1 шт.
Паспорт	1 экз.

5 Гарантии изготовителя

- Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества продукции техническим требованиям при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации и хранения.
- Гарантийный срок хранения 15 лет с даты приёмки.
- Гарантийная наработка 10000 часов в пределах гарантийного срока.

6 Свидетельство о приемке

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ**

PS2-5	
PS3-5	
PS3-5.3	

**Отметить тип изделия

№ _____

соответствует **ТУ 6349-006-86803794-2020** и признан годным к эксплуатации.

Дата приёмки	
Штамп ОКК	
Подпись контролера ОКК	

Дата перепроверки	
Штамп ОКК	
Подпись контролера ОКК	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69