

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://delta.nt-rt.ru/> || [dte@nt-rt.ru](mailto:dte@nt-rt.ru)

## Источники питания



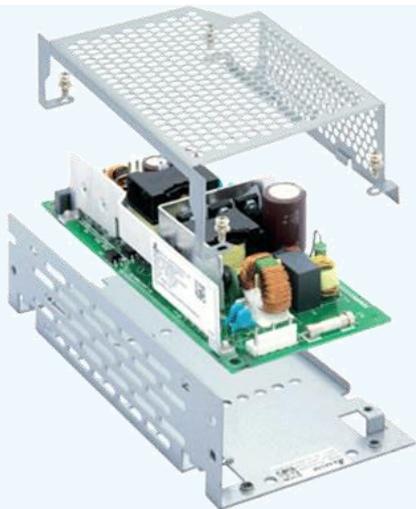
**PJ**

промышленные источники питания открытого типа

Основные характеристики:

- Низкий пусковой ток / низкий ток утечки
- Высокая эффективность и коэффициент нагрузки для сохранения энергии
- Конформное покрытие печатной платы для защиты от химического и пылевого загрязнения
- Синусоидальный ток соответствует стандарту IEC/EN 61000-3-2, Класс A
- Долговечные конденсаторы
- Универсальное входное напряжение (AC)
- Защита от перегрузки
- Защита от перенапряжения
- Тепловая защита
- Защита от короткого замыкания
- Функция удаленного вкл./выкл. для моделей выше 100Вт
- Соответствие стандартам: CB, CE, TUV, IEC/EN/UL, RoHS
- Вибро- и ударопрочность по стандарту IEC60068-2-6.
- Сертифицированная ЭМС согласно стандарту: в соответствии с EN 55011 для работы в промышленном, научном и медицинском радиооборудовании; в соответствии с EN 55022 для работы в радиооборудовании информационных технологий.
- Срок эксплуатации не менее 10 лет

Возможные конфигурации:



- Закрытый (Enclosed)



- С кожухом и монтажным основанием (L Frame)



- Без корпуса (bareboard)



#### Спецификации:

- Входное напряжение: 1-фазовое, 85-264Vac
- Входной ток:  $< 0.35A @ 100Vac$ ,  $< 0.20A @ 200Vac$
- Ток утечки:  $< 0.2mA @ 240Vac$
- Номинальное выходное напряжение 5/12/24/48В постоянного тока
- Номинальная выходная мощность: 15 ~ 150 Вт
- Гальваническая изоляция:  
Input to Output: 3.0 KVac  
Input to Ground: 2.0 KVac  
Output to Ground: 0.5 KVac
- Предназначены для эксплуатации при температуре воздуха от  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$  и влажности  $< 90\%$  (без конденсата)
- Среднее время безотказной работы более 200,000 часов

## Модель

---

**PJ-12V100WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 102Вт (8,5А), бескорпусное исполнение

**PJ-12V100WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 102Вт (8,5А), закрытое исполнение

**PJ-12V100WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 102Вт (8,5А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-12V150WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 150Вт (12,5А), бескорпусное исполнение

**PJ-12V150WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 150Вт (12,5А), закрытое исполнение

**PJ-12V150WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 150Вт (12,5А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-12V15WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 15Вт (1,25А), бескорпусное исполнение

**PJ-12V15WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 15Вт (1,25А), закрытое исполнение

**PJ-12V15WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 15Вт (1,25А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-12V30WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 30Вт (2,5А), бескорпусное исполнение

**PJ-12V30WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 30Вт (2,5А), закрытое исполнение

**PJ-12V30WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 30Вт (2,5А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-12V50WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 51,6Вт (4,3А), бескорпусное исполнение

**PJ-12V50WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 51,6Вт (4,3А), закрытое исполнение

**PJ-12V50WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 12В DC, P вых макс = 51,6Вт (4,3А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-24V100WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 103,2Вт (4,3А), бескорпусное исполнение

**PJ-24V100WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 103,2Вт (4,3А), закрытое исполнение

**PJ-24V100WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 103,2Вт (4,3А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-24V150WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 150Вт (6,3А), бескорпусное исполнение

**PJ-24V150WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 150Вт (6,3А), закрытое исполнение

**PJ-24V150WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 150Вт (6,3А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

## Модель

---

**PJ-24V30WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 31,2Вт (1,3А), бескорпусное исполнение

**PJ-24V30WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 31,2Вт (1,3А), закрытое исполнение

**PJ-24V30WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 31,2Вт (1,3А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-24V50WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 50,4Вт (2,1А), бескорпусное исполнение

**PJ-24V50WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 50,4Вт (2,1А), закрытое исполнение

**PJ-24V50WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 24В DC, P вых макс = 50,4Вт (2,1А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJ-48V50WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 48В DC, P вых макс = 52,8Вт (1,1А), бескорпусное исполнение

**PJ-48V50WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 48В DC, P вых макс = 52,8Вт (1,1А), закрытое исполнение

**PJ-48V50WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 48В DC, P вых макс = 52,8Вт (1,1А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

---

## Модель

---

**PJ-5V15WBNA** Блок питания 85~264 В AC, 5В DC, P вых макс = 15Вт (3А), бескорпусное исполнение

**PJ-5V15WCNA** Блок питания 85~264 В AC, 5В DC, P вых макс = 15Вт (3А), закрытое исполнение

**PJ-5V15WLNA** Блок питания 85~264 В AC, 5В DC, P вых макс = 15Вт (3А), исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJB-24V100WBNA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 24В DC, P вых макс = 103,2Вт (4,3А), буст до 10 сек, бескорпусное исполнение

**PJB-24V100WCNA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 24В DC, P вых макс = 103,2Вт (4,3А), буст до 10 сек, исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJB-24V150WBNA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 24В DC, P вых макс = 150Вт (6,3А), буст до 10 сек, бескорпусное исполнение

**PJB-24V150WCNA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 24В DC, P вых макс = 150Вт (6,3А), буст до 10 сек, исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJB-24V240WBNA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 24В DC, P вых макс = 240Вт (10А), буст до 10 сек, бескорпусное исполнение

**PJB-24V240WCNA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 24В DC, P вых макс = 240Вт (10А), буст до 10 сек, исполнение с кожухом и монтажным основанием

**PJT-12V100WBAA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 12В DC, P вых макс = 100Вт (8,33А), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-12V100WBBA** Увх = 1x 85~264 В AC, U вых ном = 12В DC, P вых макс = 100Вт

## Модель

(6,67/8,33A), бескорпусное исполнение, компактный

**PJT-12V40WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 85~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 12В DC, P<sub>вых макс</sub> = 40Вт (3,33A), бескорпусное исполнение, компактный

**PJT-12V65WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 85~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 12В DC, P<sub>вых макс</sub> = 65Вт (5,0A), бескорпусное исполнение, компактный

**PJT-15V100WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 15В DC, P<sub>вых макс</sub> = 100Вт (6,7A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-15V100WBBA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 15В DC, P<sub>вых макс</sub> = 100Вт (6,7A/5,3A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-15V40WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 15В DC, P<sub>вых макс</sub> = 40Вт (2,7A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-15V65WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 15В DC, P<sub>вых макс</sub> = 65Вт (4,2A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-18V100WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 18В DC, P<sub>вых макс</sub> = 100Вт (5,5A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-18V100WBBA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 18В DC, P<sub>вых макс</sub> = 100Вт (5,5A/4,4A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-18V65WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 18В DC, P<sub>вых макс</sub> = 65Вт (3,6A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-24V100WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 85~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 24В DC, P<sub>вых макс</sub> = 100Вт (4,17A), бескорпусное исполнение, компактный, с коррекцией коэффициента мощности

**PJT-24V100WBBA** U<sub>вх</sub> = 1x 85~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 24В DC, P<sub>вых макс</sub> = 100Вт (3,33/4,17A), бескорпусное исполнение, компактный

**PJT-24V40WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 85~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 24В DC, P<sub>вых макс</sub> = 40Вт (1,66A), бескорпусное исполнение, компактный

**PJT-24V65WBAA** U<sub>вх</sub> = 1x 85~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 24В DC, P<sub>вых макс</sub> = 65Вт (2,71A), бескорпусное исполнение, компактный

**PJU-13V60WCSBA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 13,8В DC, P<sub>вых макс</sub> = 60Вт (3,5A), с встроенным DC-UPS (источником бесперебойного питания постоянного тока), закрытое исполнение

**PJU-27V60WCSBA** U<sub>вх</sub> = 1x 90~264 В AC, U<sub>вых ном</sub> = 27В DC, P<sub>вых макс</sub> = 60Вт (1,4A), с встроенным DC-UPS (источником бесперебойного питания постоянного тока), закрытое исполнение

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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