

# Переносной распределитель напряжения 380 В-220 В АЯКС с комбинацией разъемов 3Р, 4Р, 5Р АТФЕ.565322.287 ПС

## ПАСПОРТ

### 1. Назначение

Переносные (мобильные) распределители напряжения 380 В-220 В АЯКС с комбинацией разъемов 3Р, 4Р, 5Р (далее Распределители) - предназначены для оперативного подведения к месту выполнения работ электропитания 380-220В, от удаленных или передвижных источников электричества, таких как: - щиток; - воздушная линия; - токо разборная точка; - передвижная электростанция и т.д. Распределители АЯКС используются в сетях со всеми распространенными типами разъемов СЕЕ и производятся для: 3-х, 4-х и 5-ти проводных трехфазных сетей 380В 16А и 32А и выпускается в исполнениях:

А – с фронтальным расположением розеток (рис.1),

Б – с боковым расположением розеток (рис.2),

АБ – с комбинированным фронтально-боковым расположением розеток,

Кроме серийных модификаций, по заказу и техническим требованиям Заказчика, могут быть изготовлены любые эксклюзивные распределители с требуемой комплектацией.

### 2. Описание конструкции.

Конструктивно распределитель представляет собой ударопрочный пластиковый корпус с ручкой, в котором осуществлена коммутация от входной вилки РСЕ СЕЕ 5-pol с кабелем / входного разъема РСЕ СЕЕ 5-pol до встроенных в корпус розеток с заземлением 380В и 220В. Прилегание крышки к корпусу осуществляется через силиконовый уплотнитель. В зависимости от комплектации розетками, распределитель по ГОСТ 14254-2015 имеет защиту класса: - IP 44, - IP 65.

Распределитель оснащен специальной бугельной ручкой и удобен при переноске.

Стандартная длина влагозащищенного кабеля в двойной изоляции (коммутация от входной вилки РСЕ СЕЕ 5-pol) – 3, 10 и 25м.

### 3. Основные технические характеристики устройства

3.1 Температура окружающей среды: -60<sup>0</sup>С ... + 75<sup>0</sup>С.

3.2 Максимально допустимая относительная влажность окружающей среды – 98%.

3.3 Габаритные размеры – Рис.1 Рис.2;

3.4 Класс по степени защиты от поражения электрическим током – III по ГОСТ 12.2.007.0.

3.5 Масса – не более 3 кг;

3.6 Степень защиты корпуса (определяется типом устанавливаемых розеток):

- IP44 по ГОСТ 14254-2015

- IP65 по ГОСТ 14254-2015;

3.7. Вы можете воспользоваться схемой заказа для создания требуемого варианта устройства, либо, выбрать из предложенных ниже исполнений.

Таблица 1. Основные варианты исполнений

Обозначение	Комплектация	Расположение розеток	Входная коммутация
ПРН АЯКС (А) 16А IP44 Универсал 3м	3 розетки 220 В 1 розетка 1Р+N+E 1 розетка 3Р+E 1 розетка 3Р+РЕ+N	фронтальное	Вилка 3Р+РЕ+N (5-pol) 32А с кабелем 5х1,5 мм2 длиной 3 м
ПРН АЯКС (Б) 16А IP44 Универсал	3 розетки 220 В 1 розетка 1Р+N+E 1 розетка 3Р+E 1 розетка 3Р+РЕ+N	боковое	Розетка 3Р+РЕ+N
ПРН АЯКС (А) 32А IP65 Универсал 3м	3 розетки 220 В 1 розетка 1Р+N+E 1 розетка 3Р+E 1 розетка 3Р+РЕ+N	фронтальное	Вилка 3Р+РЕ+N (5-pol) 32А с кабелем 5х4 мм2 длиной 3 м
ПРН АЯКС (Б) 32А IP65 Универсал	3 розетки 220 В 1 розетка 1Р+N+E 1 розетка 3Р+E 1 розетка 3Р+РЕ+N	боковое	Розетка 3Р+РЕ+N
ПРН АЯКС (А) 16А IP44 3-pol, 15 м	3 розетки 220 В 3 розетки 1Р+N+E	фронтальное	Вилка 1Р+N+E (3-pol) 32А с кабелем 5х1,5 мм2 длиной 15 м

ПРН АЯКС (А) 32А IP65 3-pol, 15 м	3 розетки 220 В 3 розетки 1P+N+E	фронтальное	Вилка 1P+N+E (3-pol) 32А с кабелем 5x4 мм <sup>2</sup> длиной 15 м
ПРН АЯКС (Б) 16А IP44 3-pol	3 розетки 220 В 3 розетки 1P+N+E	боковое	Розетка 1P+N+E
ПРН АЯКС (Б) 32А IP65 3-pol	3 розетки 220 В 3 розетки 1P+N+E	боковое	Розетка 1P+N+E
ПРН АЯКС (А) 16А IP44 4-pol, 15 м	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	фронтальное	Вилка 3P+E (4-pol) 16А с кабелем 5x1.5мм <sup>2</sup> длиной 15 м
ПРН АЯКС (А) 32А IP65 4-pol, 15 м	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	фронтальное	Вилка 3P+E (4-pol) 32А с кабелем 5x4 мм <sup>2</sup> длиной 15 м
ПРН АЯКС (Б) 16А IP44 4-pol	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	боковое	Розетка 3P+E
ПРН АЯКС (Б) 32А IP65 5-pol	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	боковое	Розетка 3P+E
ПРН АЯКС (А) 16А IP44 5-pol, 15 м	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	фронтальное	Вилка 3P+PE+N (5-pol) 16А с кабелем 5x1.5мм <sup>2</sup> длиной 15 м
ПРН АЯКС (А) 32А IP65 5-pol, 15 м	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	фронтальное	Вилка 3P+PE+N (5-pol) 32А с кабелем 5x4 мм <sup>2</sup> длиной 15 м
ПРН АЯКС (Б) 16А IP44 5-pol	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	боковое	Розетка 3P+PE+N
ПРН АЯКС (Б) 32А IP65 5-pol	3 розетки 220 В 3 розетки 3P+E	боковое	Розетка 3P+PE+N

#### Схема заказа: Переносной распределитель напряжения 320В-220В «АЛАБАЙ» X1/ X2 / X3 / X4 / X5

X1- вариант расположения розеток А- фронтальный, Б- боковой, АБ-комбинированный;

X2 - степень защиты корпуса - IP44, - IP65 по ГОСТ 14254-2015;

X3 – сила тока: до 16А, до 32 А,

X4 – количество и вид розетки,

X5 – входная коммутация: - вилка с проводом, - розетка.

**Пример заказа нестандартной комплектации: Переносной распределитель напряжения ПРН АЯКС (А) 16А IP44 Универсал 2/1P+N+E, 2/3P+PE+N, 8 м**

При таком заказе будет поставлен распределитель мощностью до 16А, со степенью защиты IP44, с двумя розетками 1P+N+E, с двумя розетками 3P+PE+N, с питанием от входной вилки 3P+PE+N с кабелем 5x1,5 мм<sup>2</sup> длиной 8 м.

3.9. Средний срок службы устройства не менее 3 лет.

3.10 Устройство не содержит драгоценных металлов (п.1.2 ГОСТ 2.608-78)

Устройства изготавливаются в соответствии с таблицей: Требования к комплектности.

Комплект поставки устройства должен соответствовать перечню, указанному в таблице.

Наименование	Кол-во	Примечание
Переносной распределители напряжения 380 В-220В АЯКС	1	
Паспорт – руководство по эксплуатации	1	

#### 4. Подключение устройства

- Распределитель должно подключаться к сети проводами с сечением жил не менее 1,5 кв. мм.
- Установите Распределитель на софите или на полу.
- Подключите Распределитель сети 380В через вилку СЕЕ32А 5-pol .

#### 5. Порядок работы

- подключите к розеткам распределителя провода потребителей электропитания,
- С помощью внешних дистрибьюторов питания подайте напряжение на Распределитель.

#### 6. Транспортирование и хранение.

6.1. Транспортирование Распределителя в транспортной упаковке должно соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

6.2 Хранение Распределителя в упаковке должно осуществляться на закрытых складах. Температурный режим хранения должен соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.Срок хранения 2года с момента изготовления.

## 7. Гарантии изготовителя

7.1. Изготовитель гарантирует соответствие требованиям ТУ при соблюдении потребителем требований транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации Распределителя - 18 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев с момента изготовления.

### Свидетельство о приемке

Переносной распределитель напряжения 380 В-220 В АЯКС \_\_\_\_\_  
прошел ПСИ и отвечает требованиям АТФЕ. 565322.287 ТУ

Изготовитель: ООО «СНВ» 390027, г.Рязань, ул. Новая, д.51 В,лит.А пом.Н1,тел. +7  
(4912) 45-16-94. E-mail:[451694@bk.ru](mailto:451694@bk.ru) <http://m-kontakt.ru>

Дата производства:

\_\_\_\_\_20\_\_\_\_г.

ОТК \_\_\_\_\_ ( печать)

Подпись \_\_\_\_\_

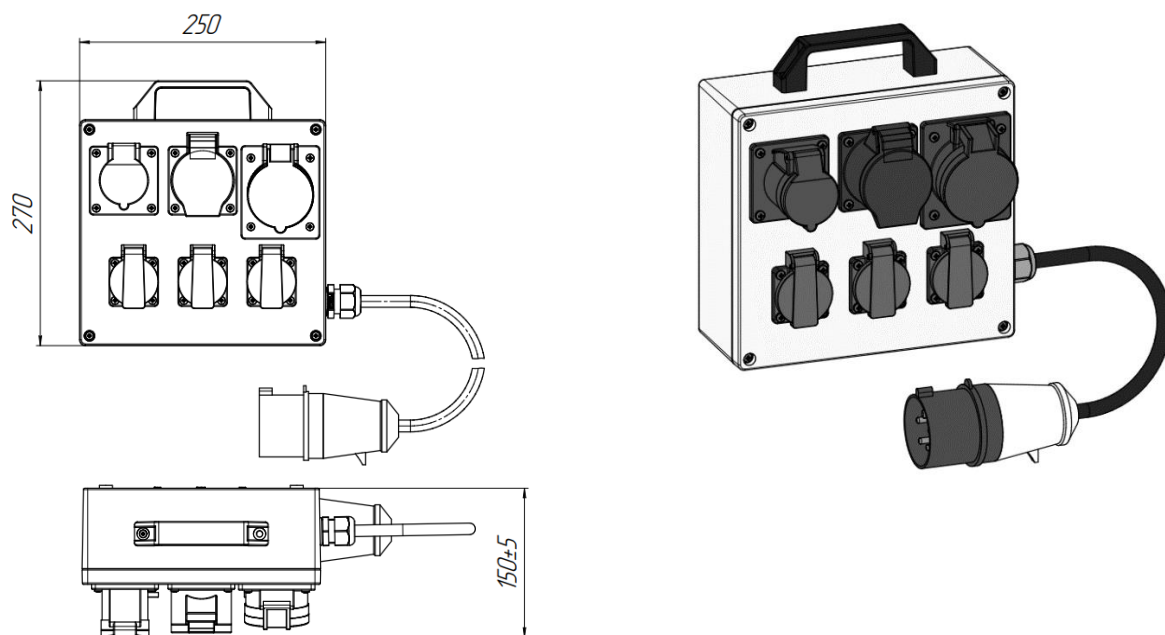


Рис.1 Габаритные размеры и внешний вид распределителя (А), с фронтальным расположением розеток

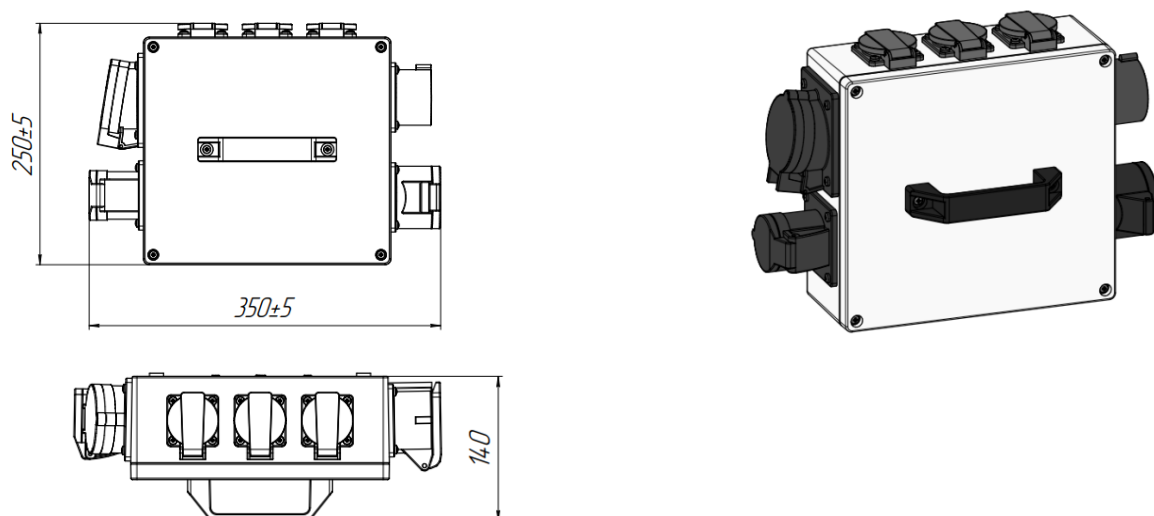


Рис.2 Габаритные размеры и внешний вид распределителя (Б), с боковым расположением розеток