



ПАСПОРТ

Розетки силовые СЕЕ с блокировкой и выключателем ЕКФ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Розетки силовые СЕЕ с блокировкой и выключателем (далее — изделия) торговой марки EKF предназначены для подключения высокомоощного промышленного, строительного и иного электрооборудования к сети переменного тока частотой 50/60 Гц и амплитудой напряжения от 220 до 380 В.

Изделия применяются для подключения мобильных пунктов питания, жилых трейлеров, передвижных магазинов, точек питания и других мобильных инфраструктурных объектов. Разъёмы надёжны при работе в условиях повышенной влажности и запылённости. Механическая блокировка препятствует несанкционированному разъединению устройств при механическом воздействии на присоединённый кабель.

Изделия предназначены для стационарного монтажа.

Номенклатура изделий приведена в таблице 1.

Таблица 1. Номенклатура изделий

Наименование	Артикул
Розетка с блокировкой и выключателем 1413 2P+PE 16A 220В IP44 EKF	ps-1413-16-220
Розетка с блокировкой и выключателем 1414 3P+PE 16A 380В IP44 EKF	ps-1414-16-380
Розетка с блокировкой и выключателем 1415 3P+PE+N 16A 380В IP44 EKF	ps-1415-16-380
Розетка с блокировкой и выключателем 1423 2P+PE 32A 220В IP44 EKF	ps-1423-32-220
Розетка с блокировкой и выключателем 1424 3P+PE 32A 380В IP44 EKF	ps-1424-32-380
Розетка с блокировкой и выключателем 1425 3P+PE+N 32A 380В IP44 EKF	ps-1425-32-380

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные технические характеристики

Основные технические характеристики изделий приведены в таблице 2.

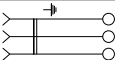
Таблица 2. Основные технические характеристики изделий

Параметр	Значение параметра					
Артикул	ps-1425-32-380	ps-1415-16-380	ps-1424-32-380	ps-1423-32-220	ps-1414-16-380	ps-1413-16-220
Номинальное напряжение, В	400 (50/60 Гц)	400 (50/60 Гц)	400 (50/60 Гц)	220-230 (50/60 Гц)	380	220-230 (50/60 Гц)
Номинальный ток, А	32	16	32	32	16	16
Количество полюсов	5 (3P+PE+N)	5 (3P+PE+N)	4 (3P+PE)	3 (2P+PE)	4 (3P+PE)	3 (2P+PE)

2.2. Дополнительные характеристики

Дополнительные характеристики изделий приведены в таблице 3.

Таблица 3. Дополнительные характеристики изделий

Параметр	Значение параметра
Материал корпуса	Пластик (АБС-пластик, полиамид)
Степень защиты (по ГОСТ 14254)	IP44
Схема подключения	
Ориентация заземляющего контакта (по циферблату часов), ч	6
Цвет	Красный, синий

2.3. Габаритные и установочные размеры

Габаритные размеры изделий приведены на рисунке 1.

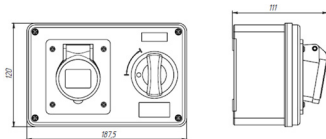


Рисунок 1а. Габаритные размеры изделий

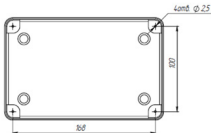


Рисунок 16. Габаритные размеры изделий

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки розетки входят:

1. Розетка — 1 шт.
2. Упаковочный пакет — 1 шт.

Вся документация доступна по QR-коду на этикетке на упаковке.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Порядок монтажа

Эксплуатацию и монтаж изделий необходимо осуществлять в соответствии с требованиями СП 256.1325800.2016.

Подключение изделий осуществляется в соответствии со схемой, приведённой в таблице 3.

Монтаж розетки производится в следующем порядке:

1. Подключить провода к клеммам розетки в соответствии со схемой принципиальной.

2. Вставить механизм розетки в коробку и зафиксировать при помощи защёлки.
3. Затянуть винты (рекомендуемый момент затяжки – 0,6 Н·м).

4.2. Условия эксплуатации

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150: УХЛ4.

Рабочий температурный диапазон: от плюс 1 до + 35 °С.

Диапазон температуры окружающей среды при эксплуатации — от +1 до +35 °С среднегодовая относительная влажность 60% при температуре +20 °С, максимальное значение относительной влажности воздуха — 80% при +25 °С (без конденсации влаги).

Допустимое положение монтажа: вертикальное или горизонтальное на плоской поверхности.

4.3. Обслуживание

При техническом обслуживании изделий необходимо соблюдать «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».

В обычных условиях эксплуатации изделий достаточно проводить их внешний осмотр и подтяжку зажимных винтов (при наличии) один раз в 6 месяцев.

При обнаружении видимых внешних повреждений корпуса изделий дальнейшая их эксплуатация запрещается.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

По способу защиты человека от поражения электрическим током изделия относятся к классу защиты I по ГОСТ 12.2.007.0.

Установка и подключение изделий должны выполняться квалифицированным персоналом с соблюдением требований «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

Запрещено использование изделий при наличии повреждений корпуса или изоляции подключаемых проводников электросети.

Не допускается эксплуатация изделий с демонтированными защитными корпусами, обеспечивающими защиту от поражения электрическим током.

Запрещено подключение изделий к электропроводке с механическими повреждениями или нарушенной изоляцией.

Суммарная мощность электроприборов, подключаемых к розеткам, не должна превышать значение максимальной нагрузки, указанное на маркировке изделия.

ВНИМАНИЕ!

Все работы по монтажу и подключению необходимо проводить при отключённом питании!

Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ!

Изделия неремонтопригодны. В случае неисправности требуется замена.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий (ударов) и воздействий атмосферных осадков. Транспортирование изделий должно осуществляться при температуре воздуха от -45 до +50 °С. Максимальная относительная влажность до 80% при температуре +25 °С.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от +5 до +40 °С и относительной влажности не более 60%.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделия, отработавшие свой ресурс, и вышедшие из строя, утилизируются как изделия бытовой электронной техники в соответствии с действующим законодательством страны реализации.

Изготовитель: Информация указана на упаковке изделия.

Импортёр и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Российской Федерации: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел.: +7 (495) 788-88-15;

+7 (800) 333-88-15

(действует только на территории РФ).

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации:	Гарантийный срок хранения:	Срок службы:
7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке	7 лет с даты производства, указанной на упаковке или на изделии	10 лет

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления:*

* Информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического контроля изготовителя

ОТК 3



v4

ekfgroup.com

