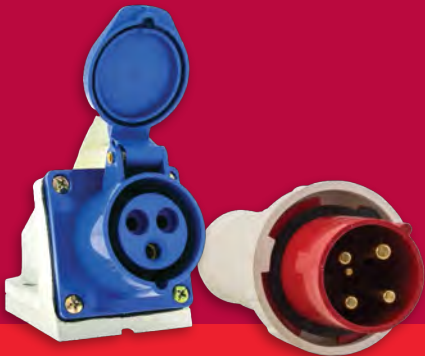




EKF



ПАСПОРТ

Силовые разъемы

EKF PROxima

TM!by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Силовые штепсельные разъемы предназначены для подключения мобильного или стационарного электрооборудования к сети переменного тока частотой 50 Гц с напряжением 230 или 400 В. Разъемы применяются для обеспечения электропитания промышленного и строительного электрооборудования и электроинструмента, передвижных магазинов и точек питания и т. п.

Расшифровка условного обозначения:

Вилка (Розетка) X X X



Вид:

- 0-вилка переносная;
- 1-розетка стационарная;
- 2-розетка переносная (коннектор);
- 4-розетка скрытой установки;
- 5-вилка стационарная;
- 1012-розетка двухлучевая;
- 1013-розетка трехлучевая.

Ток, А:

- 1-16 А;
- 2-32 А;
- 3-63 А;
- 4-125 А.

Число контактов:

- 3-2P+PE;
- 4-3P+PE;
- 5-3P+N+PE.

Пример: Вилка 013 (Вилка переносная, 16А, 2P+PE).

Силовые штепсельные разъемы соответствуют требованиям ГОСТ 30849.1-2002 (МЭК 60309-1:1999) и ТР ТС 004/2011.

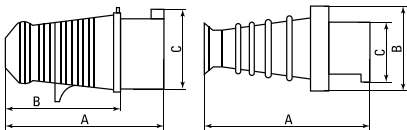
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики приведены в таблицах 1.

Таблица 1

| Параметры | Значения |
|---|-----------------------|
| Количество контактов | 2P+PE; 3P+PE; 3P+N+PE |
| Номинальный рабочий ток, А | 16, 32, 63, 125 |
| Номинальное напряжение, В | 230, 400 |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Степень защиты по ГОСТ 14254-2015 | IP 44, IP 67 |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150 | УХЛ3 |
| Сечение присоединяемых проводников, мм ² | 2,5÷50 |
| Диапазон рабочих температур | от -25°С до +40°С |

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| Модель | № рисунка | Размеры, мм | | |
|--------|-----------|-------------|-----|------|
| | | A | B | C |
| 013 | 1 | 121 | 84 | 51 |
| 023 | | 138 | 92 | 63 |
| 033 | | 233 | 110 | 75,5 |
| 014 | | 121 | 84 | 54 |
| 024 | | 138 | 92 | 63 |
| 034 | | 233 | 110 | 75,5 |
| 015 | | 129 | 94 | 63 |
| 025 | | 149 | 97 | 70 |
| 035 | | 233 | 100 | 75,5 |
| 045 | 2 | 282 | 125 | 88 |

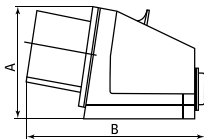


Рис. 3

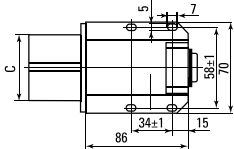


Рис. 4

| Модель | № рисунка | Размеры, мм | | |
|--------|-----------|-------------|-----|----|
| | | A | B | C |
| 513 | 3, 4 | 78 | 131 | 44 |
| 514 | | 78 | 131 | 50 |
| 515 | | 80 | 133 | 55 |
| 523 | | 97 | 151 | 65 |
| 524 | | 97 | 151 | 65 |
| 525 | | 103 | 153 | 70 |

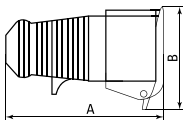


Рис. 5

| Модель | № рисунка | Размеры, мм | |
|--------|-----------|-------------|-----|
| | | A | B |
| 213 | 5 | 130 | 66 |
| 223 | | 149 | 90 |
| 233 | | 245 | 110 |
| 214 | | 130 | 76 |
| 224 | | 150 | 90 |
| 234 | | 245 | 110 |
| 215 | | 139 | 90 |
| 225 | | 154 | 100 |
| 235 | | 245 | 110 |

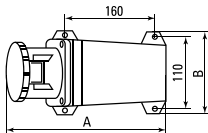
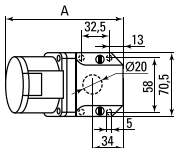
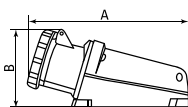
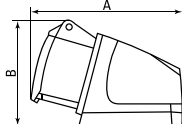


Рис. 6

Рис. 7

| Модель | № рисунка | Размеры, мм | |
|--------|-----------|-------------|-----|
| | | A | B |
| 113 | 6 | 125 | 68 |
| 114 | | 132 | 91 |
| 115 | | 130 | 76 |
| 123 | | 142 | 96 |
| 124 | | 140 | 86 |
| 125 | | 150 | 90 |
| 133 | | 153 | 105 |
| 134 | | 266 | 130 |
| 135 | 7 | 266 | 130 |
| 145 | | 340 | 155 |

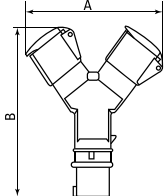


Рис. 8

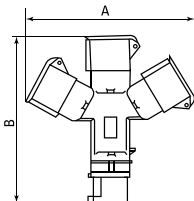


Рис. 9

| Модель | № рисунка | Размеры, мм | |
|----------|-----------|-------------|-----|
| | | A | B |
| 1012-4h | 8 | 180 | 210 |
| 1012 | | 180 | 210 |
| 1012-214 | | 190 | 210 |
| 1013-4h | 9 | 220 | 225 |
| 1013 | | 220 | 225 |
| 1013-214 | | 225 | 230 |

4. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Внимание! Монтаж и осмотр разъемов производится при снятом напряжении.

Монтаж и эксплуатация должны соответствовать «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Правилам техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей», «Правилам устройства электроустановок».

Перед установкой разъема необходимо проверить:

- соответствие исполнения разъема предназначенному к установке;
- внешний вид, отсутствие повреждений.

Затяжка винтов крепления токопроводящих проводников должна производиться с крутящим моментом $3,5 \pm 0,4 \text{ Н}\cdot\text{м}$.

5. КОМПЛЕКТНОСТЬ

1. Силовой разъем – 1 шт.;
2. Паспорт – 1 шт.

6. ОБСЛУЖИВАНИЕ

При нормальных условиях эксплуатации необходимо проводить осмотр разъема один раз в год.

При осмотре производится:

- удаление пыли и грязи;
- проверка затяжки винтов крепления токопроводящих проводников.

Разъемы в условиях эксплуатации неремонтопригодны.

При обнаружении неисправности разъемы подлежат замене.

7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование должно осуществляться любым видом крытого транспорта в упаковке производителя, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться только в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -25 °С до +40 °С и относительной влажности 60%, допускается хранение при относительной влажности 80% и температуре +25 °С.

Разъемы после окончания срока службы подлежат разборке и передаче организациям, которые перерабатывают черные и цветные металлы.

Опасных для здоровья людей и окружающей среды веществ и металлов в конструкции разъемов нет.

8. ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие силовых разъемов требованиям ГОСТ 30849.1-2002 (МЭК 60309-1:1999) и ТР ТС 004\2011 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи — 7 лет.

8.3 Гарантийный срок хранения, исчисляемый с даты производства — 7 лет.

8.4 Срок службы — 10 лет.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделия соответствуют требованиям технической документации и признаются годными к эксплуатации.

Штамп технического контроля изготовителя

Дата производства «__» _____ 20__ г.

10. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

Подпись продавца

Печать фирмы-продавца М.П.

Изготовитель: ООО «ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко.»,
1412, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Род,
Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

Manufacturer: «CECF Electric Trading (Shanghai) Co.», LTD,
1412, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road,
Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF
по работе с претензиями: ООО «Электрорешения»,
127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.
Тел./факс: +7 (495) 788-88-15 (многоканальный)
Тел.: 8 (800) 333-88-15 (бесплатный)

Importer and EKF trademark service representative:
«Electroresheniya», LTD, Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor,
127273, Moscow, Russia.
Tel./fax: +7 (495) 788-88-15 (multi-line)
Tel.: 8 (800) 333-88-15 (free)

EAC

www.ekfgroup.com

TM.by
ONLINE STORE

<https://tm.by>
Интернет-магазин