Силовые разъемы IEK

ССИ IP44

Назначение

Силовые разъемы CEE – это общепромышленные электротехнические изделия, предназначенные для подключения высокомощного оборудования.

- Строительное электрооборудование и электроинструмент
- Временные сооружения и мобильные мастерские
- Станки и промышленное оборудование
- Спортивные сооружения и объекты культурно-массовых мероприятий
- Спортивные сооружения и объекты культурно-массовых мероприятий

Области применения Строительство

Строительство, эксплуатация и реконструкция

- Жилищное строительство
- ИЖС
- Коммерческая недвижимость
- Промышленность

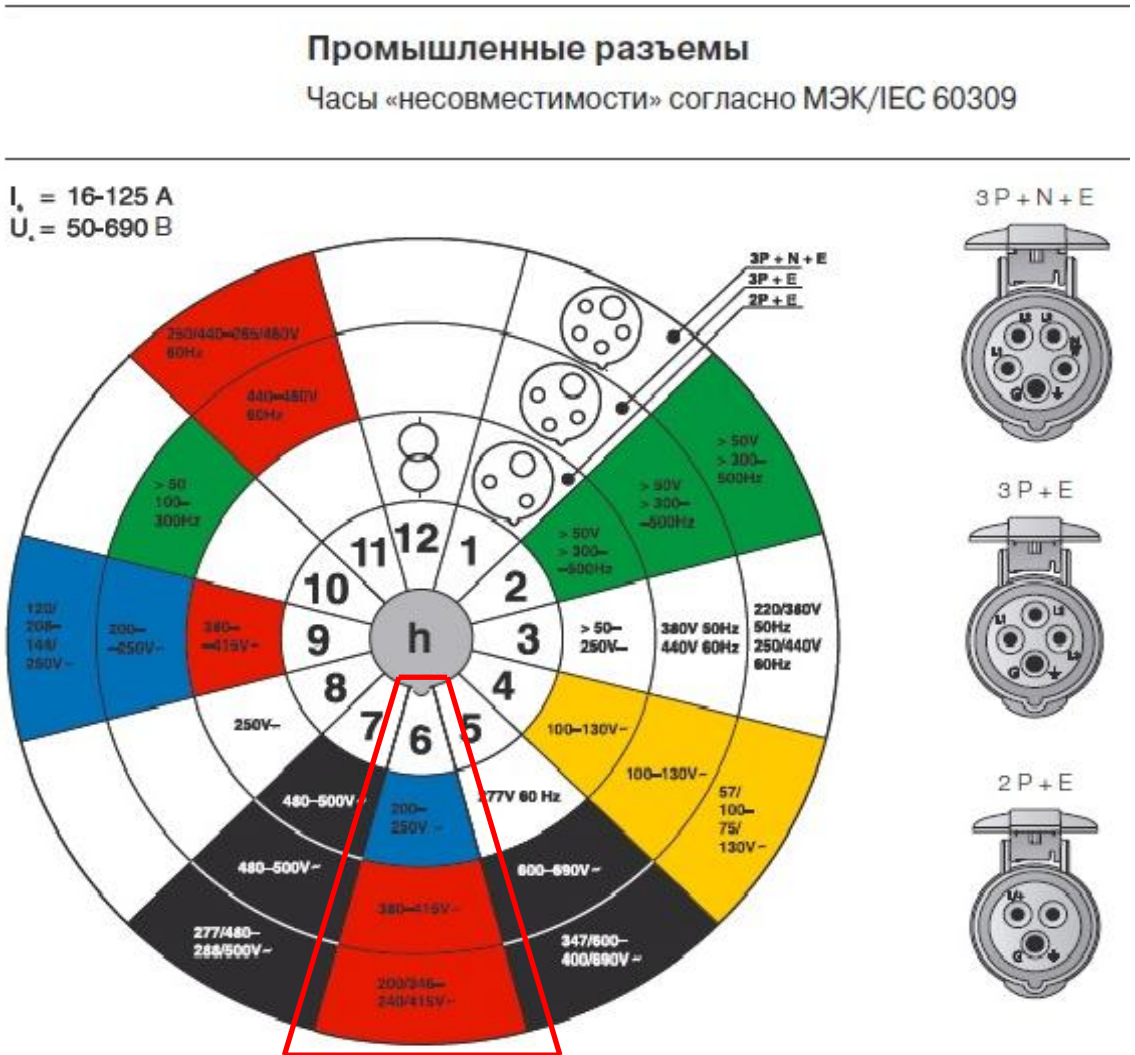
Области применения Инфраструктура

Обеспечение работы систем предприятий и общества

- Транспортная
- Социальная
- Инженерная
- Энергетическая
- IT (ЦОД)

Технические характеристики

Для предотвращения подключения разъемов с разными характеристиками стандартом вводится «циферблат» или «часы несовместимости»:



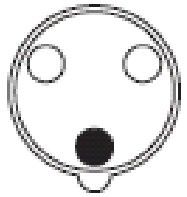
- Все розетки и вилки имеют специальные пазы и выступы «на 6 часов», чтобы пользователь правильно располагал разъемы при подключении;
- Цвет корпуса зависит от напряжения разъема – яркая маркировка;
- Заземляющий контакт располагается в соответствии с напряжением разъема, согласно «циферблата».

Технические характеристики

Характеристика	ССИ IP44
Номинальный ток, А	16, 32, 63
Номинальное напряжение, В	200-250 (синий) 380-415 (красный) 200-346/240-415 (красный)
Количество контактов	2P+PE (синий) 3P+PE (красный) 3P+PE+N (красный)
Ключ безопасности, ч	6
Степень защиты*	IP44, IP54
Диапазон рабочих температур, °C	-25..+40
SKU в линейке	41
Страна производства	РФ

3 контакта
2P + PE

200-250V

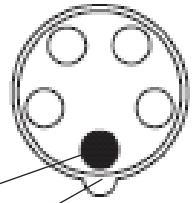


4 контакта
3P + PE

380-415V

5 контактов
3P + PE + N

200 – 346 В/
240 – 415 В



Заземляющий контакт

Ключ безопасности

Расшифровка обозначений ССИ IEK IP44

0

1

2

4

5

ССИ-013

ССИ – Силовые Соединители IEK®

0 – вид
- **0** – вилка переносная
- **1** – розетка стационарная
- **2** – розетка переносная
- **4** – розетка встраиваемая (панельная)
- **5** – вилка стационарная

1 – величина тока, А
- **1** – 16
- **2** – 32
- **3** – 63
- **4** – 125

3 – число контактов
- **3** – 2P+PE
- **4** – 3P+PE
- **5** – 3P+PE+N

Конструктивные особенности ССИ IEK IP44

Винты предохранены от самоотвинчивания и коррозии

Уплотнительные кольца и сальники из эластомерных материалов, устойчивых к старению

Штыревые контакты изготовлены из латуни, розеточные из фосфористой бронзы. Для защиты от коррозии все элементы покрыты никелем

Конструктивные особенности ССИ IEK IP44

Шип на корпусе для фиксации крышки и предотвращения возможного отключения при механическом воздействии

Кабельный ввод снабжен сальником, исключающим повреждение кабеля. Сальник для кабеля различного диаметра

Давление контактных гнезд на вилки препятствует легкому вводу и выводу. Вилка не выпадает из розетки.

Таблица подбора ССИ IEK IP44 на 16 А и 32 А

Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Количество полюсов	Переносные вилки IP44	Переносные розетки IP44	Стационарные вилки IP44	Стационарные розетки IP44	Встраиваемые (панельные) розетки IP44
16А	200 - 250	2Р+РЕ	ССИ-013	ССИ-213	ССИ-513	ССИ-113	ССИ-413
16А	380 - 415	3Р+РЕ	ССИ-014	ССИ-214	ССИ-514	ССИ-114	ССИ-414
16А	200 – 346 В/ 240 – 415 В	3Р+РЕ+N	ССИ-015	ССИ-215	ССИ-515	ССИ-115	ССИ-415
32А	200 - 250	2Р+РЕ	ССИ-023	ССИ-223	ССИ-523	ССИ-123	ССИ-423
32А	380 - 415	3Р+РЕ	ССИ-024	ССИ-224	ССИ-524	ССИ-124	ССИ-424
32А	200 – 346 В/ 240 – 415 В	3Р+РЕ+N	ССИ-025	ССИ-225	ССИ-525	ССИ-125	ССИ-425

Таблица подбора ССИ IEK IP44 на 63 А

Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Количество полюсов	Переносные вилки IP54	Переносные розетки IP54	Стационарные розетки для открытой проводки IP54
63А	200 - 250	2Р+РЕ	ССИ-033	ССИ-233	ССИ-133
63А	380 - 415	3Р+РЕ	ССИ-034	ССИ-234	ССИ-134
63А	200 – 346 В/ 240 – 415 В	3Р+РЕ+N	ССИ-035	ССИ-235	ССИ-135

Ассортимент ССИ IEK IP44 (силовые адаптеры)

Номинальный ток, А	Номинальное напряжение, В	Количество полюсов	Двухлучевой адаптер	Трехлучевой адаптер
16А	380 - 415	3Р+РЕ	ССИ-1012-214	ССИ-1013-214

ВКЛЮЧАЕМСЯ
В ЖИЗНЬ!