

Перед началом использования розетки внимательно ознакомьтесь с требованиями и указаниями, изложенными в паспорте.

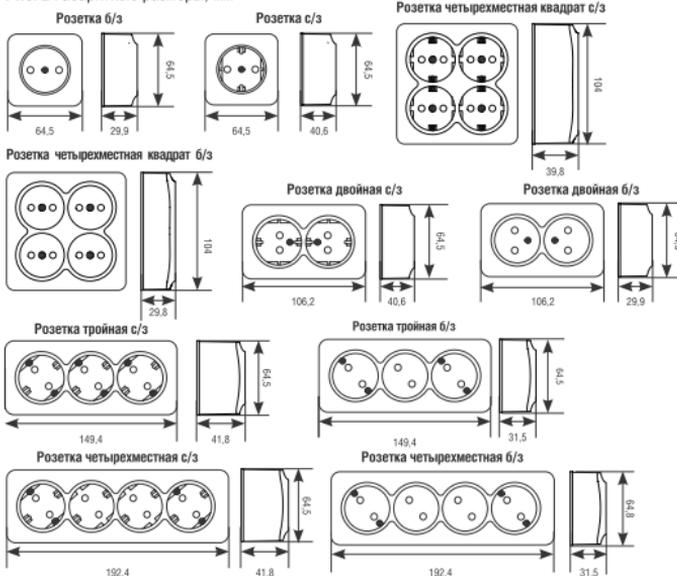
1. Общие сведения и назначение.

Стационарные штепсельные розетки серии «IONICH» предназначены для присоединения электрических приемников к электрической сети переменного тока при внутренней установке в жилых, общественных и производственных помещениях. Артикул розетки указан на корпусе и упаковке изделия.

2. Технические характеристики. Таблица 1. Основные характеристики.

Нормируемый параметр	Параметр для артикула							
	1415	1416	1417	1419	1445	1420	1446	1447
Номинальное напряжение, В	230							
Номинальный ток, А	16							
Частота тока, Гц	50							
Количество мест	1		2		3		4	
тип	2P	2P+⊕	2P	2P+⊕	2P	2P+⊕	2P	2P+⊕
Наличие шторок	-	-	-	-	-	-	-	-
Наличие крышек	-	-	-	-	-	-	-	-
Подключаемый проводник	сечение 1,0-2,5мм ²							
тип контактных зажимов	винтовой							
Схема (номер) – см. рис. 1	1	2	3	4	5	6	7	8
* - квадратная форма корпуса								

Рис. 2 Габаритные размеры, мм



Розетка предназначена для открытой установки, выполнена в корпусе из АБС пластика с керамическим основанием (1 и 2х местные) или основанием из негорючего пластика, детали контактных групп выполнены из латуни, контакты заземления никелированные, степень защиты, обеспечиваемая оболочками (Код IP) – 20* (по ГОСТ 14254-2015), цвет корпуса указан на упаковке.

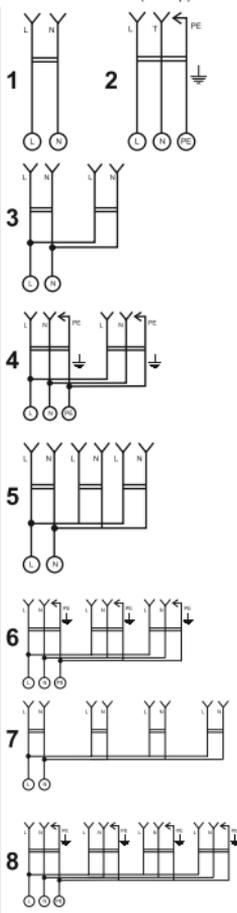
* - от внешних твердых предметов диаметром $\geq 12,5$ мм, защита от воды отсутствует.

3. В комплект поставки входят: розетка; потребительская упаковка; настоящий паспорт.

4. Условия эксплуатации.

Розетки предназначены для эксплуатации внутри помещений при температуре окружающей среды, не превышающей 25°C (с допустимым временным увеличением до 35°C), с нижним пределом температуры окружающего воздуха 5°C.

Рис. 1. Схема (номер)



Не допускается эксплуатация в помещениях с наличием пожароопасных, потенциально взрывоопасных, химически агрессивных сред, в помещениях с повышенной влажностью, запыленностью.
Срок службы не менее 5 лет (5 000 циклов).

5. Требования безопасности.

Запрещается:

- эксплуатация розеток в условиях, не соответствующих требованиям раздела 2 и 4;
- эксплуатация и монтаж при наличии поврежденных, розетки и (или) ее составных частей;
- подключение вилки не совместимого типа, поврежденной вилки;
- подключение к неисправной электропроводке;
- осуществлять монтаж/демонтаж, разбирать розетку, проводить обслуживание при наличии напряжения в коммутируемой цепи;

При появлении дыма, запаха горячей изоляции, характерном потрескивании немедленно обесточить точку подключения!

6. Монтаж.

Монтаж/демонтаж должен производиться квалифицированным специалистом согласно «Правилам устройства электроустановок» (ПУЭ), при отключенном электропитании сети.

Последовательность действий:

- снять крышку, выкрутив винт (винты);
 - подготовить отверстия в панели основания розетки для ввода проводов;
 - завести провода через отверстия;
 - закрепить панели основания розетки на монтажной поверхности при помощи самонарезающих винтов;
 - присоединить заземляющую жилу к винтовому зажиму обозначенному символом ; разместить зачищенные концы жил сетевого кабеля (фаза и нейтраль) в пазах контактных зажимов (L и N соответственно), затянуть винты;
- Важно! В первую очередь осуществляется соединение провода заземления, общая длина провода заземления должна превышать длины фазного и нейтрального проводов, чтобы при обрыве проводов нарушение цепи заземления произошло не ранее нарушения цепи электропитания.**
- установить крышку закрутив винт (винты).

7. Информация при обнаружении неисправности.

Характер неисправности	Вероятная причина	Устранение
штыри вилки не входят в контактные гнезда	повреждение гнездовых контактов неисправность/несовместимость вилки	замена розетки проверить вилку (не относится к розетке)
подключенный прибор не работает	прибор вышел из строя	проверить прибор (не относится к розетке)
	неисправность вилки или сетевого кабеля	проверить вилку и сетевой кабель (не относится к розетке)
	отсутствует напряжение в сети	обеспечить наличие напряжения, в случае срабатывания автоматического выключателя, провести проверку цепи.
розетка перегревается	отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	обеспечить нормальный контакт
	превышена суммарная допустимая нагрузка	проверить суммарную мощность подключенных приемников (не более 3500Вт!)
	слабый контакт между питающим проводом и контактным зажимом	подтянуть винт в контактном зажиме, зачистить проводник и контакт в случае окисления
ослаблено крепление розетки	слабый контакт между гнездовыми контактами и штырями вилки	поджать контакты, замена розетки
	наличие токопроводящих загрязнений	проверить чистоту, удалить загрязнения
ослаблена затяжка или самонарезающих винтов	ослаблена затяжка или самонарезающих винтов	затянуть самонарезающие винты, при необходимости заменить их

8. Техническое обслуживание.

Следите за чистотой розетки, при необходимости протирайте корпус увлажненной ветошью, не используйте растворители и абразивные материалы.

Розетка при этом должна быть обесточена!

Рекомендуется проводить осмотр один раз в год. При осмотре производится: удаление пыли и грязи; проверка затяжки винтов крепления токопроводящих проводников.

9. Условия хранения, транспортировки и утилизации.

Допускается транспортировка любым видом транспорта, при температуре от минус 40 до 50°С. При транспортировке не допускать воздействия атмосферных осадков! Хранение осуществляется в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от минус 40 до 50°С, относительной влажности до 70%, допускается хранение при влажности до 95% при температуре 25°С. Не требует особых условий утилизации, пригодна для вторичной переработки.

10. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации 3 года, с момента начала эксплуатации*, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки, хранения.

ВНИМАНИЕ! Гарантийные обязательства осуществляются только при предоставлении товарного и кассового чеков выданных торговой организацией.

* не более 3 лет и 6 месяцев от даты продажи изделия и не более 5 лет от даты изготовления.

Дата изготовления (дата партии) и номер партии указаны на упаковке.

Сведения о подтверждении соответствия требованиям Технических регламентов Евразийского экономического союза (Таможенного союза) размещены на сайте изготовителя, адрес www.univ.su

Изготовитель: «ZHEJIANG HONGHUO ELECTRIC CO.,LTD.», Китай, NO.104 DAYUAN STREET SHUIGE INDUSTRIAL LISHUI CITY ZHEJIANG.
Производственная площадка: «WENZHOU QINGTAI INDUSTRIAL CO.,LTD.», Китай, NO.886, THE 2ND ROAD BINHAI ECONOMIC AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT ZONE, WENZHOU, ZHEJIANG.

Уполномоченный представитель иностранного изготовителя: ООО «Электросервис», 143987, Российская Федерация, Московская область, город Балашиха, микрорайон Железнодорожный, дом 83, офис 1.