

ООО «Полюс»

Паспорт

Соединители штепсельные однополюсные ШП4-2 и гнезда однополюсные ГИ 4

1. Назначение изделия:

Соединители штепсельные однополюсные ШП4-2 и гнезда однополюсные ГИ 4-предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока, частотой 50Гц, напряжением до 250В при токе до 6,0А

2. Технические характеристики:

2.1 Основные характеристики

- Максимальное напряжение U_{max} не более 250В..
- Максимальный ток I_{max} не более 6,0А.
- Масса штепселя не более 4,5 г
- Масса гнезда не более 7,2 г

- Гарантийная наработка, в пределах срока гарантии 15 лет - 10000 ч, при этом гнезда и штепсели должны выдерживать 10000 сочленений – расчленений.

- Диапазон рабочих температур от минус 40 до плюс 60 °

2.2 Требования по стойкости к внешним воздействующим факторам

Воздействующий фактор и его характеристики	Значение характеристики
Механические факторы	
Синусоидальная вибрация: -диапазон частот, Гц - амплитуда ускорения, м/с ² Механический удар многократного действия: -пиковое ударное ускорение, м/с ²	от 1 до 2000 100 150
Климатические факторы	
Атмосферное пониженное давление: - рабочее, гПа (мм рт. ст.) - предельное, гПа (мм рт. ст.) Повышенная температура среды: -рабочая, К (°С) -предельная, К (°С) Пониженная температура среды: -рабочая, К (°С) -предельная, К (°С) Изменение температуры среды: -от рабочей повышенной температуры среды, К (°С) -до рабочей пониженной температуры среды, К (°С) Повышенная относительная влажность воздуха: -при температуре 308 К (35°С), % Атмосферные конденсированные осадки (иней и роса) Соляной туман (для исполнения В)	22(15) 193 (145) 333 (60) 373 (100) 233 (минус 40) 213 (минус 60) 373 (100) 213 (минус 60) 98 ГОСТ 15150 ГОСТ 15150
Биологические факторы	
Плесневые грибы (для исполнения В)	ГОСТ 15150

3. Комплект поставки:

- Соединители штепсельные однополюсные ШП4-2, гнезда однополюсные ГИ 4 (нужное подчеркнуть) - 100 шт.

-Паспорт

4. Требования безопасности:

Требования безопасности при изготовлении и испытаниях соединителей штепсельных и гнезд однополюсных - по ГОСТ 28259.

5. Правила транспортировки и хранения:

5.1 Транспортировка:

Соединители штепсельные однополюсные и гнезда однополюсные следует транспортировать в соответствии с требованиями ГОСТ 23088. Виды транспортных средств: крытые вагоны, закрытые автомашины, трюмы судов, воздушный транспорт. Вид отправки грузов при железнодорожных перевозках - мелкий. Допускается транспортирование воздушным транспортом.

5.2 Хранение:

5.2.1 Соединители штепсельные однополюсные и гнезда однополюсные следует хранить на складах изготовителя и потребителей в соответствии с требованиями ГОСТ 21493

5.2.2 Срок сохраняемости Соединителей штепсельных однополюсных и Гнезд однополюсных 15 лет, при хранении в условиях, допускаемых настоящими техническими условиями.

6. Гарантийные обязательства:

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие качества Соединителей штепсельных однополюсных и гнезд однополюсных требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных в данных технических условиях.

6.2 Гарантийный срок - 15 лет от даты изготовления.

Гарантийная наработка, в пределах срока гарантии - 10000 ч, при этом соединители должны выдерживать 10000 сочленений-расчленений без электрической нагрузки.

Гарантийный срок исчисляется с даты изготовления (приемки).

7. Свидетельство о приемке

Соединители штепсельные однополюсные ШП4-2 и гнезда однополюсные ГИ 4 соответствует требованиям ТУ 3424-002-81248644-2015

Отметка ОТК _____ « ____ » _____ 2023г.

Проверен представителем ООО «Полюс»_ 

Производитель : ООО «Полюс»

426006, УР, г.Ижевск, ул.Телегина 30, оф.402

E-mail: zakaz@tpkpolus.ru

Тел.: 8(3412)22-33-19

WEB: www.tpkpolus.ru

Паспорт

**Соединители штепсельные
однополюсные ШП4-2 и ГИ 4
ТУ 3424-002-81248644-2015**

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-RU.НА39.В.00086/21

г.Ижевск
2015г.