



Штепсель однополюсный ШП4-2
ТУ 3424-002-81248644-2015

Этикетка

Штепсели однополюсные предназначены для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока, частотой 50Гц, напряжением до 250В при токе до 6,0А

Максимальное напряжение U_{max} не более 250В.

Максимальный ток I_{max} не более 6,0А.

Масса не более 4,5 г.

Гарантийная наработка 10000 ч в пределах гарантийного срока- 15 лет, при этом соединители штепсельные должны выдерживать 10000 соединений-расчленений без электрической нагрузки.

Диапазон рабочих температур от минус 40 до плюс 60 °

Штепсели однополюсные ШП4-2 соответствует техническим условиям ТУ 3424-002-81248644-2015

Драгоценных металлов не содержит

Количество: 1000 шт.

Дата изготовления:

АПР 2025

ОТК Гончарова Е.М.

ОТК (5)

Производитель: ООО "Полбос", 426006, УР, г.Ижевск, пл.Телегина 30

Паспорт

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

Сертификат соответствия № ЕАЭС RU С-RU.НА39.В.0008

г. Ижевск

ООО «Полус»

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/с2 Механический удар многократного действия: - пиковое ударное ускорение, м/с2	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

3. Комплект поставки:

- Соединители штепсельные однополюсные ШП4-2 – 1000 шт.
- Гнезда однополюсные ГИ 4 - 1000 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 транспорта: 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 сл хранить на складах изготовителя и потребителей в соответствии с требованиями ГОСТ 21493

5.2.2 Срок сохраняемости Соединителей штепсельных однополюсных и ГИ однополюсных 15 лет, при хранении в условиях, допускаемых настоящим 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 тех условиях.

6.2 Гарантийный срок - 15 лет от даты изготовления.

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

Гарантийный срок исчисляется с даты изготовления (приемки).

7. Свидетельство о приемке

Соединители штепсельные однополюсные ШП4-2 и Гнезда однополюсные соответствует требованиям ТУ 3424-002-81248644-2015

ОТК (5)

Отметка ОТК введена в действие с _____ « _____ » АПР 2025 2025г.

Проверка представителями ООО «Полус» _____ Бузак

Производитель ООО «Полус»
426006 УР, г.Ижевск, ул.Телегина 30, оф.402
E-mail: zakaz@tpkpolus.ru
Тел: 8(341)722 33 10