

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Комплект составного (модульного) штыревого заземления

Штыри Ø16 мм, оцинкованная сталь · резьбовое соединение секций муфтой · длины 3,0 / 4,5 / 6,0 / 7,5 / 9,0 / 10,5 / 12,0 м

1. Общие сведения об изделии

Наименование изделия	Комплект составного штыревого заземления «Заземли-дом»
Обозначение / артикул	ЗД-16 (заполняется продавцом при продаже — см. раздел 7)
Назначение	Устройство контура защитного заземления и/или молниезащиты частного дома, хозяйственных построек, ИТ/TN-C-S электроустановок напряжением до 1000 В
Изготовитель	Заземли-дом.рф
Нормативная база	ПУЭ (гл. 1.7), ГОСТ Р 50571, ГОСТ 9.602

2. Основные технические характеристики

Параметр	Значение
Материал штыря	Сталь, горячее оцинкование по ГОСТ 9.307
Диаметр штыря	16 мм
Длина одной секции	1,5 м
Тип соединения секций	Резьбовая муфта (латунь/сталь), под ударную насадку
Материал зажима	Латунь/бронза, тип GL
Сечение присоединяемого проводника	от 16 до 25 мм² (медь / ПВЗ, ПугВ)
Номинальный ток (кратковременно)	до 10 кА (уточняется по протоколу испытаний партии)
Диапазон рабочих температур	от –40 до +80 °С (в грунте)
Стандартные длины комплекта	3,0 / 4,5 / 6,0 / 7,5 / 9,0 / 10,5 / 12,0 м
Срок службы в грунте	не менее 20 лет при соблюдении условий монтажа и эксплуатации

Значения номинального тока и срока службы указаны справочно и подлежат уточнению по протоколу испытаний конкретной партии изделия.

3. Комплектность

Комплект поставки соответствует приобретённой длине контура:

Длина комплекта	Штыри 1,5 м	Муфты	Насадка	Зажим GL	Смазка	Паспорт
3,0 м	2	1	1	1	1	1
4,5 м	3	2	1	1	1	1
6,0 м	4	3	1	1	1	1
7,5 м	5	4	1	1	1	1
9,0 м	6	5	1	1	1	1
10,5 м	7	6	1	1	1	1
12,0 м	8	7	1	1	1	1

Дополнительно в комплект входит эксплуатационная документация: настоящий паспорт и инструкция по монтажу. Полнота комплекта проверяется при приёмке (см. раздел 7).

4. Указания по эксплуатации, транспортированию и хранению

- монтаж выполняется согласно «Инструкции по монтажу модульного заземления» — см. отдельный документ;
- изделие рассчитано на подземную установку; не допускается механическое повреждение резьбы и цинкового покрытия при транспортировке и хранении;
- хранение — в заводской упаковке, в сухом крытом помещении, при температуре от -40 до $+40$ °C, вдали от агрессивных химических сред;
- транспортирование — любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, исключающим деформацию штырей;
- после монтажа изделие не требует обслуживания, кроме периодической ревизии по п. 8 инструкции по монтажу (раз в 1–2 года).

5. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в настоящем паспорте и инструкции по монтажу. Гарантийный срок и условия гарантийного обслуживания указываются продавцом при продаже (раздел 7).

Гарантия не распространяется на повреждения, возникшие в результате нарушения технологии монтажа, механического повреждения при транспортировке потребителем, а также на случаи, не связанные с производственным дефектом (естественная коррозия при повреждении покрытия, попадание в агрессивные грунты без дополнительной защиты и т. п.).

6. Свидетельство о приёме

Комплект составного заземления «Заземли-дом», длиной _____ м, изготовлен и принят в соответствии с действующей нормативной документацией и признан годным для эксплуатации.

Заводской / серийный №	_____
Дата изготовления	_____
Штамп ОТК / подпись контролёра	_____

7. Сведения о продаже

Продавец	_____
Дата продажи	_____
Гарантийный срок	_____
Покупатель (Ф.И.О. / организация)	_____
Подпись, печать продавца	_____

8. Сведения о рекламациях

При обнаружении несоответствия изделия требованиям настоящего паспорта в течение гарантийного срока потребитель вправе обратиться к продавцу с рекламацией, приложив настоящий паспорт с заполненным свидетельством о приёме и сведениями о продаже.

Контакты изготовителя: Заземли-дом.рф, info@заземли-дом.рф. Настоящий паспорт действителен при наличии заполненных разделов 6 и 7 и должен храниться вместе с инструкцией по монтажу в течение всего срока эксплуатации изделия.