



Лестницы диэлектрические ЛД серии «ЭкспертЭлектрик»

Руководство по эксплуатации. Паспорт



1. Назначение и область применения

1.1. Стеклопластиковые диэлектрические лестницы ЛД серии «ЭкспертЭлектрик» торговой марки TDM ELECTRIC (далее – лестницы) предназначены для проведения строительных, монтажных, ремонтных и эксплуатационных

работ в электроустановках или электротехнологических установках на энергетических, нефтегазовых предприятиях, службах телекоммуникационных сетей, в цехах промышленных предприятий.

2. Технические характеристики

2.1. Лестницы изготовлены из электроизоляционного стеклопластика, поверхность которого покрыта атмосферостойким электроизоляционным лаком.

2.2. Конструкция обеспечивает надежное крепление ступенек к тетивам с помощью специальных шайб.

2.3. Технические характеристики лестниц представлены в таблице 1.

2.3. Технические характеристики лестниц представлены в таблице 1.

Таблица 1. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение			
	SQ1028-0501	SQ1028-0502	SQ1028-0503	SQ1028-0504
Артикул	ЛД-4	ЛД-5	ЛД-6	ЛД-8
Тип лестницы	1,8	2,0	2,5	3,0
Высота лестницы, м	4	5	6	8
Количество ступеней, шт.	350	350	350	350
Расстояние между ступенями, мм	450	500	500	550
Ширина основания лестницы, мм	350	350	350	350
Ширина вершины лестницы, мм	5,0	6,0	6,5	8,5
Масса лестницы, кг	150			
Допустимая нагрузка на ступени, кг	резина			
Материал изоляционных башмаков	2,5			
Электрическая прочность, кВ/см	50			
Электрическое сопротивление, МОм/м	от -55 до +60			
Интервал рабочих температур, °С	10			
Срок эксплуатации, лет				

3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Лестница диэлектрическая – 1 шт.
- Индивидуальная упаковка – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт – 1 шт.

4. Меры безопасности

4.1. Запрещается:

- работать с приставной лестницей, стоя на ступеньке, находящейся на расстоянии менее 1 метра от верхнего ее конца;
- устанавливать приставную лестницу под углом более 75° к горизонтальной поверхности без дополнительного крепления ее верхней части;
- находиться на ступеньках лестницы более чем одному человеку;
- поднимать и опускать по лестнице груз;
- оставлять на лестнице инструмент;
- работать с использованием электрического и пневматического инструмента, строительного-монтажных пистолетов;
- устанавливать лестницу на ступени маршей лестничной клетки;
- выполнять газо- и электросварочные работы;
- выполнять натяжение проводов, тросов и т.п.

5. Подготовка к работе

5.1. Произведите проверку внешнего вида лестницы на наличие трещин, разломов, ослабления креплений.

5.2. До начала работы с приставной лестницей необходимо обеспечить ее устойчивость. При установке приставной лестницы в условиях, когда возможно смещение ее верхнего конца, последний необходимо надежно закрепить за устойчивые конструкции.

5.3. При работе с приставной лестницей на вы-

соте более 1,3 метра следует применять предохранительный пояс, который закрепляется за конструкцию сооружения или за лестницу при условии надежного крепления ее к конструкции.

5.4. При необходимости, в целях предупреждения падения лестницы от случайных толчков, место ее установки следует оградить или охранять.

6. Эксплуатация

6.1. Работа с использованием лестницы должна производиться в соответствии с «Инструкцией по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках», а также

инструкциями по технике безопасности, действующими на предприятии или объекте, где производятся работы.

7. Условия транспортирования и хранения

7.1. Транспортирование лестниц допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту упакованного изделия от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

7.2. Хранение лестниц осуществляется при тем-

пературе от -45 до +40 °С и относительной влажности от 80 до 100% при отсутствии воздействия кислот, щелочей, бензина и других растворителей.

7.3. Утилизация не требует соблюдения специальных правил безопасности.

8. Гарантийные обязательства

8.1. Производитель устанавливает гарантийный срок на изделие в течение 2 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

8.2. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы,

прилагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантийный талон).

8.3. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесения несанкционированных



изготовителем конструктивных изменений не-уполномоченными лицами;

• действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

9. Ограничение ответственности

9.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки изделия либо умышлен-

ных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

9.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости лестницы.

9.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

10. Гарантийный талон

Лестница диэлектрическая ЛД _____ серии «ЭкспертЭлектрик» торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной к эксплуатации.

Лестница заводской номер _____ прошла приемосдаточные испытания и признана годной к эксплуатации.

Гарантийный срок 2 года.

Дата изготовления « _____ » _____ 20 ____ г.

Изделие соответствует требованиям: ГОСТ 26887-86, ТР ТС 005/2011, «Инструкции по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках».

Штамп технического контроля изготовителя _____



Дата продажи « _____ » _____ 20 ____ г.

Подпись продавца _____ ШТАМП МАГАЗИНА

Претензий по внешнему виду и комплектности не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен:

Подпись покупателя _____

ООО «ТДМ»
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647
Телефон: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@tdme.ru, info@tdomm.ru

Произведено в России ООО «ТДМ». Место нахождения и место осуществления деятельности: 623280, Россия, Свердловская обл., городской округ Ревда, г. Ревда, ул. Комбинатская, здание 3/2

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу TDM ELECTRIC по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).

Подробнее об ассортименте продукции торговой марки TDM ELECTRIC Вы можете узнать на сайте www.tdme.ru.



RU Паспорт

- Наименования продукции, тип, марка, модель:**
Лестница диэлектрическая ЛД серии «ЭкспертЭлектрик».
- Область применения:** в промышленности, в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**
Нступеней от 2 до 14; Н от 1 до 6 м; m от 2 до 22 кг; Тэкспл. от -55 до +60 °С.
- Правила и условия монтажа:**
В соответствии с технической документацией изготовителя, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, не требует специальной утилизации.
- Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**
Не разбирать, не бросать, не погружать в воду.
- Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:**
Обращаться по месту приобретения.
- Месяц/год изготовления продукции, срок службы, гарантийный срок:**
Дата изготовления «__» _____ 20__ г.
Срок службы не менее 10 лет.
Гарантийный срок 2 года.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**
Произведено в России ООО «ТДМ». Место нахождения и место осуществления деятельности: 623280, Россия, Свердловская обл., городской округ Ревда, г. Ревда, ул. Комбинатская, здание 3/2.
- Свидетельство о приёмке:**
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.
- Комплектность:**
 - Изделие.
 - Паспорт.
 - Упаковка.

KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, белгісі, үлгісі:**
Лестница диэлектрическая ЛД серии «ЭкспертЭлектрик».
- Қолдану саласы:** өнеркәсіпте, тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**
Нступеней от 2 до 14; Н от 1 до 6 м; m от 2 до 22 кг; Тэкспл. от -55 до +60 °С.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес орамында сақталсын, жабық көлікте тасымалдансын, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Бұзбаңыз, лақтырмаңыз, суға батырмаңыз.
- Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**
Сатып алған жерге жолығыңыз.
- Өнімнің жасалған айы/жылы, қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**
Қызмет ету мерзімі кем дегенде 10 жыл.
Кепілдік мерзімі 2 жыл.
- Өндірушінің (үяклетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараттары:**
Ресейде өндірілген «ТДМ» ЖШҚ.
Орналасқан жері және қызметті жүзеге асыру орны: 623280, Ресей, Свердловская обл., Ревда қалалық округі, Ревда к., Комбинатская көш., 3/2 ғимарат.
- Қабылдау туралы күәлік:**
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданы және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жиынтықтылық:**
 - Бұйым.
 - Төлқұжат.
 - Орамы.

AM Անձնագիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մակնիշը, մոդելը.**
Лестница диэлектрическая ЛД серии «ЭкспертЭлектрик».
- Կիրառման բնագավառ.** արդյունաբերությունում, կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.** Нступеней от 2 до 14; Н от 1 до 6 м; m от 2 до 22 кг; Тэкспл. от -55 до +60 °С.
- Արտադրման կանոններն ու պայմանները.**
Հավանաբար արտադրողի տեխնիկական բնութագրերի պահելի փաթեթի մեջ, տեղադրվելի փակ տրանսպորտի մեջ, չի պահանջում հատուկ օգտահանություն:
- Անվտանգ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.** Չհետևել, չի սեղ չընկղմել:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսաფրոշություն հայտնաբերելու դեպքում.** Դիմել ձեռքբերման տեղը:
- Արտադրանքի արտադրման ամիսը /տարին, օտարալրայն ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.** Ճապարկայն ժամկետը ոչ պակաս 10 տարուց: Երաշխիքային ժամկետը՝ 2 տարի:
- Արտադրողի (իլադրանգձ ներկայացուցչի), ներմուծողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ նրանց հետ կապվելու վերաբերյալ.** Պատասխանված է Ռուսաստանում ՄԴԸ «ТДМ». Գտնվելու վայրը եւ գործունեության իրականացման վայրը՝ 623280, Ռուսաստան, Ավերդոլսկի մարզ, Ռեւդայի քաղաքային շրջան, ք. Ռեւդա, փող. Կոմբինատսկայա, շենք 3/2.
- Վկայական ընդունման մասին.** TDM ELECTRIC ապրանքանիշի արտադրանքն արտադրվել է ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի, պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջներին համապատասխան և համարվել է պիտանկի շահագործման համար:
- Կոմպլեկտավորություն.**
 - Ապրանք:
 - անձնագիր:
 - փաթեթավորում:

KG Паспорт

- Өнүмдүрдүн аталыштары, түрү, белгилемеси, модели:**
Лестница диэлектрическая ЛД серии «ЭкспертЭлектрик».
- Колдонуу тармагы:** өнөр жайда, тиричиликте.
- Негизги техникалык мүндөмөлөрү жана параметрлери:**
Нступеней от 2 до 14; Н от 1 до 6 м; m от 2 до 22 кг; Тэкспл. от -55 до +60 °С.
- Өрнөтүү эрежелери жана шарттары:**
Өндүрүүчүнүн техникалык өжөттөмөсү боюнча, тангакта сактоо керек, жабык унаада ташуу керек, өзгөчө утилизацияны талап кылбайт.
- Коопсуз эксплуатация (колдонуу) эрежелери жана шарттары:**
Ажыратууга болбойт, ыргытууга болбойт, сууга салууга болбойт.
- Өнүмдө бузуктук табылган учурда чаралар көрүү боюнча маалымат:** Сатып алган жерге кайрылуу керек.
- Өнүмдүн даярдалган айы/жылы, жарактуулук мөөнөтү, кепилдик мөөнөтү:**
Жарактуулук мөөнөтү 10 жылдан кем эмес.
Кепилдик мөөнөтү 2 жыл.
- Өндүрүүчүнүн (үкүкталган өкүлдүн), импорттоочунун аты жана турган жайы, алар менен байланышууга маалымат:**
Жүргүзүлгөн Россияда ЖЧК «ТДМ».
Жайгашкан жери жана иш жүргүзгөн жери: 623280, Россия, Свердлов обл., Ревда шаардык округу, Ревда ш., комбинат көч., имарат 3/2.
- Кабыл алуу жөнүндө күбөлүк:**
TDM ELECTRIC сауда белгисинен өнүмү мамлекеттик үлгүлөрдүн милдеттүү талаптары жана колдонуудагы техникалык өжөттөмө боюнча өндүрүлгөн жана кабыл алынган жана колдонууга жарактуу деп бекитилген.
- Комплекнтүүлүк:**
 - Буюм.
 - Паспорт.
 - Тангак.