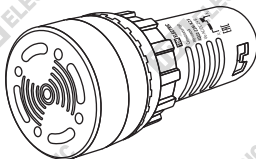




Сигнализатор звуковой серии AD22-22M Руководство по эксплуатации. Паспорт



1. Назначение и область применения

1.1. Сигнализатор звуковой серии AD22-22M торговой марки TDM ELECTRIC (далее – сигнализатор) предназначен для сигнализации работы оборудования в электрических цепях с напряжением пе-

ременного тока 230 В AC и постоянного 24 В DC.

1.2. Сигнализатор выпускается в двух исполнениях: звуковой сигнализатор и светозвуковой сигнализатор.

2. Основные технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики сигнализаторов представлены в таблице 1.

2.2. Сигнализатор сохраняет работоспособность после приложения к выводам питающего напряжения обратной полярности.

2.3. Сигнализатор виброустойчив.

2.4. Конструкция сигнализатора обеспечивает возможность его крепления на горизонтальной и вертикальной поверхности.

Таблица 1. Основные технические характеристики сигнализаторов

Наименование параметра		Значение
Напряжение питания, В	AC	230
	AC/DC	24
Тон сигнализации		прерывистый
Тип свечения		переменное
Номинальный ток потребления, I _e , не более, мА		20
Уровень звукового давления, излучаемого сигнализатором на расстоянии 10 см, не менее, дБ		80

Наименование параметра		Значение
Яркость, не более, св/м ²		20
Степень защиты	с рабочей стороны	IP40
	со стороны контактной группы	IP20
Масса, г		22
Цвет корпуса		черный
Габаритные размеры (с гайкой), мм		28x66
Диаметр установочного отверстия, мм		22
Вход для подключения проводника		боковой
Тип соединителя для подключения		винтовой
Максимальное допустимое сечение подключаемых проводников, мм ²		2x1,5
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69		У3
Диапазон рабочей температуры, °С		от -25 до +55
Относительная влажность при 25 °С		80%
Срок службы, лет		15

2.5. Ассортимент и принципиально электрические схемы сигнализаторов представлены в таблице 2.

Таблица 2. Ассортимент и принципиально электрические схемы сигнализаторов

Артикул	Напряжение, В	Исполнение	Цвет линзы	Электрическая схема
SQ0746-0001	24	звуковой	черный	
SQ0746-0002	230			
SQ0746-0003	24	светозвуковой	красный	
SQ0746-0004	230			

2.6. Общие габаритные размеры сигнализаторов представлены на рисунке 1.

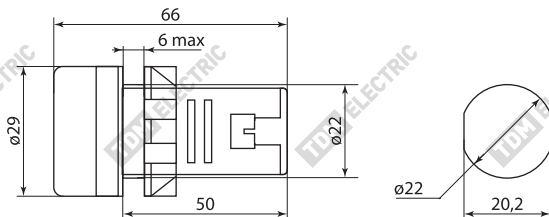


Рисунок 1. Габаритные размеры сигнализаторов, мм

3. Комплектность

3.1. В комплект поставки входят:

- Сигнализатор звуковой – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации. Паспорт (на 10 сигнализаторов) – 1 шт.
- Упаковка – 1 шт.

4. Указания по монтажу, эксплуатации и меры безопасности

4.1. По способу защиты от поражения электрическим током сигнализатор соответствует общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

4.2. Конструкция сигнализатора удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004.

4.3. Меры безопасности при установке и эксплуатации сигнализатора должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники

безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.4. Перед установкой необходимо проверить внешний вид сигнализатора на наличие повреждений и работоспособность следующим образом: подключить источник питания к выводам сигнализатора, предварительно установив напряжение питания в соответствии с артикулом (230 В АС или 24 В АС). При этом сигнализатор должен выдать звуковой сигнал.

5. Условия транспортирования и хранения

5.1. Транспортирование сигнализатора в упаковке изготовителя может быть произведено всеми видами сухопутного и воздушного транспорта. Значения климатических и механических воздействий при транспортировании должны соответствовать группам С и Ж – ГОСТ 23216-78, климатических факторов – группе 4 (Ж2) ГОСТ 15150-69.

5.2. Хранение сигнализаторов в упаковке

в части воздействия климатических факторов осуществляют по группе 2 (С) ГОСТ 15150-69. Хранение сигнализаторов осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе (каменные, бетонные, металлические с теплоизоляцией и другие хранилища).

6. Сведения об утилизации

6.1. Изделие не содержит опасных для жизни, здоровья людей и окружающей среды веществ и материалов в конструкции и подлежит утилизации после

окончания срока службы по технологии, принятой на предприятии, эксплуатирующем изделие.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом

требуется наличия соответствующих разрешительных документов (лицензии, сертификаты и т. п.). Лица, осуществившие установку и подключение изделия, несут ответственность за правильность

проведенной работы. Помните, квалифицированная установка изделия необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

7.2. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

7.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 5 лет со дня продажи изделия при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

7.4. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока

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

7.5. 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 или схмотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

8. Ограничение ответственности

8.1. 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 эксплуата-

ции и установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

8.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

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

9. Гарантийный талон

Сигнализатор _____ торговой марки TDM ELECTRIC изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ 21786-76, ГОСТ Р МЭК 60073-2000, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок 5 лет со дня продажи.

Дата изготовления «___» _____ 20___ г.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011.

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи «___» _____ 20___ г.

Подпись продавца _____ ШТАМП МАГАЗИНА

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

Подпись покупателя _____

Уполномоченный представитель изготовителя 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 под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» в Китае на заводе Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд., Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501.

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

- Наименование продукции, тип (серия), модель:**
Сигнализатор звуковой серии AD22-22M.
- Область применения:** в промышленности / в быту.
- Основные технические характеристики и параметры:**
24 В AC/DC, 230 В AC; IP40; У3; d22, 166 мм; от -25 до +55 °C.
- 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 жидкость.
- 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 15 лет.
Гарантийный срок 7 лет.
- Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортера, информация для связи с ними:**
Произведено под контролем правообладателя товарного знака «TDM ELECTRIC» на заводе:
Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд.
Адрес: Китай, г. Вэньчжоу, ул. Шифу, здание Синьи, оф. А1501.
Телефон: +86(577)88982822
Импортер:
Общество с ограниченной ответственностью «ТДМ Логистика», адрес: РФ, 117405, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 603.
- Свидетельство о приёмке:**
Продукция торговой марки TDM ELECTRIC изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признана годной для эксплуатации.
- Комплектность:**
 - Изделие.
 - Паспорт.
 - Упаковка.

KZ Төлқұжат

- Өнім атауы, типі, үлгісі:**
Сигнализатор звуковой серии AD22-22M.
- Қолдану саласы:** өнеркәсіпте / тұрмыста.
- Негізгі техникалық сипаттамалары мен параметрлері:**
24 В AC/DC, 230 В AC; IP40; У3; d22, 166 мм; от -25 до +55 °C.
- Монтаж ережелері мен шарттары:**
Өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес орамында сақталсын, жабық келіпте тасымалданын, арнайы пайдаға асыруды талап етпейді.
- Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары:**
Бұзылған, пакеті ырыңған, суға батырмаңыз.
- Өнім ақауы анықталғанда қолданылатын шаралар туралы ақпарат:**
Сатып алған жерге жолығыңыз.
- қызмет ету мерзімі, кепілдік мерзімі:**
Қызмет ету мерзімі 15 жыл.
Кепілдік мерзімі 7 жыл.

- Өндірушінің (үкілетті өкілдің), импорттаушының атауы мен орналасқан жері, олармен байланысу ақпараты:**
TDM ELECTRIC тасырысымен және бақылауында келесі зауытта өндірілген:
Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд.
Мекенжайы: Қытай, Вэньчжоу қ., Шифу көш., Синьи ғимараты, А1501 оф.
Телефон: +86(577)88982822
Импорттаушылар:
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «ТДМ Логистика», мекенжайы: РФ, 117405, қ. Москва, көше Дорожная, үй 60Б, қабат 6, кеңсе 603.
- Қабылдау туралы куәлік:**
TDM ELECTRIC сауда белгісінің өнімі мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес өндіріліп, қабылданды және пайдалануға жарамды деп танылды.
- Жынтықтылық:**
 - Бұйым.
 - Төлқұжат.
 - Орамы.

AM Անճաղիր

- Արտադրանքի անվանումը, տեսակը, մոդելը.**
Сигнализатор звуковой серии AD22-22M:
- Կիրառման բնագավառ.** արդյունաբերություն / կենցաղում:
- Հիմնական տեխնիկական բնութագրերն ու պարամետրերը.**
24 В AC/DC, 230 В AC; IP40; У3; d22, 166 мм; от -25 до +55 °C:
- Արտադրման կանոններն ու պայմանները.**
Համաձայն արտադրողի տեխնիկական բնութագրերի պահել փաթեթի մեջ, տեղափոխել փակ տրանспортировի մեջ, չի պահանջում հատուկ օգտահանությունը:
- Անվտանգ շահագործման (օգտագործման) կանոններն ու պայմանները.**
Զբաղեղել, չնետել, չփի մեջ չընկղմել:
- Տեղեկություններ միջոցների մասին, որոնք հարկավոր է ձեռնարկել արտադրանքի անսաքտություն հայտնաբերելու դեպքում.**
Դիմել ձեռքբերման տեղը:
- ծառայության ժամկետը, երաշխիքային ժամկետը.**
Ծառայության ժամկետը՝ 15 տարուց:
Երաշխիքային ժամկետը՝ 7 տարի:
- Արտադրողի (իլագործած ներկայացուցիչ), տեղնվածողի, անվանումն ու գտնվելու վայրը, տեղեկություններ նրանց հետ կապվելու վերաբերյալ.**
Արտադրված է գործարանում՝ TDM ELECTRIC-ի պատվերով և վերահսկողության ներքո.
Вэньчжоу Рокгранд Трэйд Кампани, Лтд.
Հասցե. Հիսաստան, քաղաք Վենչոու, փողոց Շիֆու, շենք Սինյի, գրասենյակ А1501:
Հեռ. +86(577)88982822
Ներմուծողներ.
Սահմանափակ պատասխանատվությամբ ընկերություն «ТДМ Логистика», հասցեով: РФ, քաղաք Մոսկվա, փողոց Дорожная, տունը 60 «Б», հարկ 6, գրասենյակ 603.
- Վալայական ընդունման մասին.**
TDM ELECTRIC պարտաքանիշի արտադրանքն արտադրվել և ընդունվել է գործող տեխնիկական փաստաթղթերի, պետական չափորոշիչների պարտադիր պահանջներին համապատասխան և համարվել է պիտանելի շահագործման համար:
- Կոմպլետավորություն.**
 - Ապրանք:
 - անձնագիր:
 - փաթեթավորում:

