



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р



Закрытое акционерное общество "МНИТИ"
Государственный испытательный центр телевизоров

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21MO56 от 22.11.2010г., срок действия до 22.11.2015г.

107241, г. Москва, Уральская, 21
тел. (495) 460-00-38
факс (495) 460-33-18
e-mail: sertifica@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ГИЦ ЗАО "МНИТИ"

А. Н. Петушков

25 мая 2011 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 28/2011

1. Цель испытаний	Проверка работоспособности электромеханических приводов при пониженной температуре окружающей среды от -20 °С до -60 °С
2. Наименование изделия	Электромеханический привод для ворот
3. Торговая марка	DoorHan
4. Модель	Sliding - 800
5. ТУ	-
6. Акт отбора (организация, номер, дата)	-
7. Серийный номер	-
8. Код ОКП	-
9. Изготовитель	ООО «ДОРХАН»
10. Заявитель	ООО «Всё для Ворот», 143002, Московская область, Одинцовский район, село Акулово, ул. Новая 120.
11. Нормативная документация	
Программа заказчика	Программа испытаний
Электромагнитная совместимость	-

12. Заключение

Результаты испытаний предоставлены в таблицах 2 и 3 приложения 2

Испытания проводили:

Зам. начальника отдела
испытаний

Главный специалист

В. П. Никитин

В. И. Насонов

Протокол распространяется только на испытанные образцы.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен любыми способами без разрешения ГИЦ ЗАО «МНИТИ»

13. Описание продукции

Электромеханические приводы торговой марки DoorHan являются стационарными изделиями и предназначены для автоматизации ворот.

Электромеханические приводы в составе: электромеханический привод SLIDING - 800; приёмник 2-х канальный DHRE -2; пульт 4-х канальный TRANSMITTER 4; ключ-кнопка KEYSWITCH; фотоэлементы PHOTOCCELL.

Управление электромеханическим приводом осуществляется с помощью электрических ключей-кнопок или пульта ДУ.

Питание системы осуществляется от однофазной сети переменного тока частотой 50 Гц напряжением 220 В.

14. Условия проведения испытаний

Температура	от 21°C до 22°C
Влажность	от 50% до 55%
Атмосферное давление	от 100,0 кПа до 101,0 кПа

15. Программа и методы проведения испытаний

Программа испытаний, предоставленная заказчиком.

16. Приложения

Приложение 1	Перечень применяемых средств измерений и испытательного оборудования
Приложение 2	Результаты испытаний

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Перечень применяемых средств измерений и испытательного оборудования

Таблица 1.

Наименование	Тип	Зав. № (Инв. №)
Психрометр аспирационный	М-34	4040
Барометр -анероид	БАММ-1	103
Термовлагокамера ILKA (Германия)	КТК-800	202525
Термометр	ТЛ-15Э	787

Примечание. Все средства измерений имеют действующие свидетельства о поверке, а испытательное оборудование - действующие аттестаты.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

П.2.1 Результаты испытаний электромеханических приводов без обогревателя по программе испытаний предоставленной заказчиком. Время выдержки при каждой температуре составило 3 часа.

Таблица 2.

Температура	Привод для сдвижных ворот Sliding - 800	Приёмник 2-х канальный DHRE - 2	Пульт 4-х канальный TRANSMITTER 4	Ключ-кнопка KEYSWITCH	Фотоэлементы PHOTOCELL
-20°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает
-30°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает
-40°C	Работает после 12 включений	Работает	Работает	Работает	Работает
-50°C	Работает после 12 включений	Работает	Работает	Работает	Работает
-60°C	Не работает	Работает	Работает	Работает	Работает

П.2.2 Результаты испытаний электромеханических приводов с обогревателем по программе испытаний предоставленной заказчиком. Время выдержки при каждой температуре составило 3 часа.

Таблица 3

Температура	Привод для сдвижных ворот Sliding 800	Приёмник 2-х канальный DHRE - 2	Пульт 4-х канальный TRANSMITTER 4	Ключ-кнопка KEYSWITCH	Фотоэлементы PHOTOCELL
-20°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает
-30°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает
-40°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает
-50°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает
-60°C	Работает	Работает	Работает	Работает	Работает