



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ

Погорелов П.А.

« 03 » 2024 г.

ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ Н-Т/220324-35 от 22.03.2024

Дата выдачи:	22.03.2024
Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции:	ТР ТС 018/2011
Основание проведения испытаний:	НАПРАВЛЕНИЕ № 020824-03 от 12.02.2024
Наименование и адрес заказчика:	Орган по сертификации продукции ОсОО "СЕРТЕС ЦЕНТР" 720021, Кыргызская Республика, город Бишкек, улица Суямбаева, дом 10/2

Объект испытаний

Наименование продукции:	Компоненты транспортных средств: Реле стартеров: тип тяговый торговой марки «MAGNETON», модель: 7157, артикул №: 7157871
Шифр образца:	T160224/Ш103
Место проведения испытаний:	Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, пр. Абая, 76, п.п. 1А; г. Алматы, Мелеуский район, ул. Крымская, 50; г. Алматы, Ауэзовский район, мкр. Мамыр, ул. Керуентау, д. 2/1; Алматинская обл., Уйгурский р-н., из земель запаса Бахарского с/о, кадастровый номер 03-052-011-444
Дата получения образца:	16.02.2024
Дата проведения испытаний:	16.02.2024 - 22.03.2024
Наименование и адрес изготовителя, место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:	"MAGNETON a.s.", Место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Hulinska 1799/1, 767 01 Kromeriz, Чешская Республика
Нормативный документ, устанавливающий требования к продукции:	ТР ТС 018/2011 приложение 10 пункт 95; ГОСТ Р 53829-2010; ГОСТ 3940-2004

Описание, идентификация и состояние образца (ов)
 Компоненты транспортных средств: Реле стартеров: тип тяговый торговой марки «MAGNETON», модель: 7157, артикул №: 7157871.
 Идентификация проводилась на соответствие техническому описанию, предоставленному заявителем.
 Проведенная идентификация свидетельствует о соответствии продукции, заявленной для сертификационных испытаний.
 Маркировка имеется, внешние повреждения отсутствуют.

Условия проведения испытаний

Дата проведения испытаний	Температура окружающей среды, °С	Относительная влажность, %	Атмосферное давление, кПа(мм рт. ст.)	Скорость ветра, м/с
16.02.2024 - 22.03.2024	15 – 25	45 – 75	84 – 106,7 (630 – 800)	-

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

Результаты испытаний						
Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единица измерения	НД на методы испытаний	Условия проведения испытаний		Значение показателей	
			по НД	при проведении испытаний	по НД	результат испытаний
Вибропрочность (50-250 Гц, ускорение 100 м/с ² - 8 часов)	-	ГОСТ 3940-2004, ГОСТ Р 53829-2010	(25±10) °С, 45-80%, 84,0-106,7 кПа	Температура 22 °С Влажность 53 %, Давление 99,5 кПа	Электрооборудование должно быть работоспособным и не иметь повреждений и поломок.	Электрооборудование сохраняет работоспособность. Повреждений и поломок не обнаружено.
Ударопрочность (ускорение 150м/с ² , 10000 ударов)	-	ГОСТ 3940-2004, ГОСТ Р 53829-2010	(25±10) °С, 45-80%, 84,0-106,7 кПа	Температура 22 °С Влажность 53 %, Давление 99,5 кПа	Электрооборудование должно быть работоспособным и не иметь повреждений и поломок.	Электрооборудование сохраняет работоспособность. Повреждений и поломок не обнаружено.
Электрическая прочность изоляции (1 мин, частота 50 Гц, 550 В)	-	ГОСТ 3940-2004, ГОСТ Р 53829-2010	(25±10) °С, 45-80%, 84,0-106,7 кПа	Температура 23 °С Влажность 54 %, Давление 100,1 кПа	Электрооборудование должно выдерживать без повреждений изоляции. Сохранение работоспособности.	Повреждений изоляции не обнаружено. Работоспособность сохраняется.
Защита от проникновения пыли и влаги	IP	ГОСТ 3940-2004 ГОСТ 14254-2015	(25±10) °С, 45-80%, 84,0-106,7 кПа	Температура 22 °С Влажность 54 %, Давление 100,1 кПа	IP 54 (В соответствии с техническим описанием)	IP 54

Заключение

При экспертизе установлена идентичность объекта испытаний данным в технической документации. Предоставленные на испытание: Компоненты транспортных средств: Реле стартеров: тип тяговый торговой марки «MAGNETON», модель: 7157, артикул №: 7157871, соответствуют требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) (приложение 10 пункт 95).

Инженер испытатель :  Овслиников Л.Е.

