



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЦ

Погорелов П.А.

«12» 03 2024 г.

## ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ Н-Т/220324-34 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 Суюмбаева, дом 10/2

Объект испытаний

Наименование продукции:	Компоненты транспортных средств: Стартер редукторного типа торговой марки «MAGNETON», модель: 9142, артикул №: 9142780
Шифр образца:	T160224/Ш102
Место проведения испытаний:	Республика Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, пр. Абая, 76, н.п. 1А; г. Алматы, Медеуский район, ул. Крымская, 50; г. Алматы, Ауэзовский район, мкр. Мамыр, ул. Керуейтау, 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: Стартер редукторного типа торговой марки «MAGNETON», модель: 9142, артикул №: 9142780  
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
Виброударная стойкость (50-250 Гц, 100 м/с <sup>2</sup> , 8 часов; 150 м/с <sup>2</sup> , 10000 ударов)	-	ГОСТ 3940-2004	Температура 25±10 °С влажность 45-80% давление 84-106,7 кПа	Температура 23 °С Влажность 51 % Давление 99,2 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	Температура (25±10) °С Влажность 45-80% Давление 84,0-106,7 кПа	Температура 22 °С Влажность 53 % 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	Температура (25±10) °С Влажность 45-80% Давление 84,0-106,7 кПа	Температура 22 °С Влажность 55 % Давление 100,5 кПа	Не ниже IP54	IP 54

Заключение

При экспертизе установлена идентичность объекта испытаний данным в технической документации. Предоставленные на испытание: Компоненты транспортных средств: Стартер редукторного типа торговой марки «MAGNETON», модель: 9142, артикул №: 9142780, соответствуют требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) (приложение 10 пункт 95).

Инженер испытатель :  Овсянников Л.Е.

