

Система добровольной сертификации продукции, услуг,
систем менеджмента и персонала
«Сертификационно-Испытательный Центр «Рус-Тест»



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ПБ44.Н18225

Срок действия с 05.12.2024

по 04.12.2027

№ 1468661

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № RU.RU.11ПБ44

Общество с ограниченной ответственностью "Рус-Тест". Адрес: 108808, г. Москва, вн.тер.г. поселение Первомайское, п. Первомайское, ул. Центральная, д. 24, помещ. 19п. Аттестат аккредитации RU.RU.11ПБ44.
Тел. +7 (977) 482-16-81, email: os-rus-test@mail.ru

ПРОДУКЦИЯ

ИСТОЧНИКИ ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ УНИФИЦИРОВАННЫЕ В МОДУЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ. Модули серии «КАН-Д». Торговая марка: ООО "КВ Системы". Изготовлены по АНЖЕ.436610.002 ТУ "ИСТОЧНИКИ ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ УНИФИЦИРОВАННЫЕ В МОДУЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ Модули серии «КАН-Д» Технические условия". Параметры согласно приложению № 0330572. Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р МЭК 61508-1-2012, ГОСТ Р МЭК 61508-2-2012, ГОСТ Р МЭК 61508-3-2012,
ГОСТ Р МЭК 62061-2015, уровень полноты безопасности SIL 2

код ОК

27.11.50.120

код ТН ВЭД

8504 40 300 8

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "КВ Системы"
Адрес: Российская Федерация, 394026, г. Воронеж, ул. Дружинников, д. 5Б, оф. 2
ОГРН: 1133668054662, телефон: +7 (473) 211-06-36, адрес электронной почты: info@kwsystems.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Общество с ограниченной ответственностью "КВ Системы"
Адрес: Российская Федерация, 394026, г. Воронеж, ул. Дружинников, д. 5Б, оф. 2
ОГРН: 1133668054662, телефон: +7 (473) 211-06-36, адрес электронной почты: info@kwsystems.ru

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 5343/0824 от 04.12.224 года. Испытательная лаборатория ООО «Многопрофильный центр качества», аттестат аккредитации № МФЦС.003RU.Я2331.04ПВК0.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 1с



Руководитель органа

М.П.

Эксперт

подпись

подпись

Т.Н. Гусарова

инициалы, фамилия

С.Р. Ейников

инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Система добровольной сертификации продукции, услуг,
систем менеджмента и персонала
«Сертификационно-Испытательный Центр «Рус-Тест»

№ 0330572

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС RU.ПБ44.Н18225

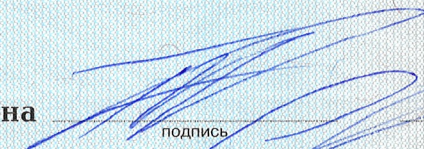
**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия**

код ОК	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		
27.11.50.120 8504 40 300 8	ИСТОЧНИКИ ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ УНИФИЦИРОВАННЫЕ В МОДУЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ. Модули серии «КАН-Д». Торговая марка: ООО "КВ Системы". Изготовлены по АНЖЕ.436610.002 ТУ "ИСТОЧНИКИ ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ УНИФИЦИРОВАННЫЕ В МОДУЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ Модули серии «КАН-Д» Технические условия Параметры: Интенсивность безопасных отказов детектируемых. Обозначение: λ_{sd} . Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: 490; Интенсивность безопасных отказов недетектируемых. Обозначение: λ_{su} . Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: 567; Интенсивность опасных отказов детектируемых. Обозначение: λ_{dd} . Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: 35,318; Интенсивность опасных отказов недетектируемых. Обозначение: λ_{du} . Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: 40,8367; Вероятность аппаратного отказа при высокой частоте на выполнение функции безопасности. Обозначение: PFH. Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: $39,19 * 10^{(-9)}$; Среднее время между опасными отказами. Обозначение: MTBFd. Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: 24 487 776 ч; Среднее время между безопасными отказами. Обозначение: MTBFs. Значение, $1/ч * 10^{(-9)}$: 1 761 850 ч.	ГОСТ Р МЭК 61508-1-2012, ГОСТ Р МЭК 61508-2-2012, ГОСТ Р МЭК 61508-3-2012, ГОСТ Р МЭК 62061-2015, уровень полноты безопасности SIL 2



Руководитель органа

Эксперт


подпись

подпись

Т.Н. Гусарова

инициалы, фамилия

С.Р. Ейников

инициалы, фамилия