



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-FR.ME83.B.00364

Серия RU № 0160458

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации электрооборудования АНО "Научно-технический центр сертификации электрооборудования ИСЭП", Место нахождения: 197198, Россия, город Санкт-Петербург, улица Большая Пушкарская, дом 21, литера А, помещение 4Н. Место осуществления деятельности: 197198, Россия, город Санкт-Петербург, улица Большая Пушкарская, дом 21, Телефон: 8122327352, Факс: 8122327352, E-mail: certis@list.ru, Аттестат пер. № RA.RU.11ME83 от 13.01.2015

ЗАЯВИТЕЛЬ АО «Шнейдер Электрик», являющееся уполномоченным изготовителем лицом, на основании Договоров о подтверждении соответствия продукции от 08.02.2016, от 17.06.2016. ОГРН: 1027739393637, Место нахождения: 127018, Россия, город Москва, улица Двинцев, дом 12, корпус 1, Телефон: +74957779990, Факс: +74957779992, E-mail: ru.ccc@schneider-electric.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Schneider Electric Industries SAS

Место нахождения: Франция, 35, Rue Joseph Monier, 92500, Rueil Malmaison, France

Завод-изготовитель: VAMP OY

Место нахождения: Финляндия, Yrittajankatu 15, 65101, Vaasa, Finland

ПРОДУКЦИЯ Устройства релейной защиты и управления Easergy Sepam P3 серий P3U, P3Z, модели и компоненты (см. приложение бланки № 0112977, 0112978, 0112979, 0112980, 0112981) Выпускаются по Международному стандарту IEC 60255-1
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8537109900

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"; Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний № 210303С, № 210304С от 25.04.2018 ИЛЭ «СЕРТИС» АНО «НТЦСЭ «ИСЭП» Аттестат аккредитации № RA.RU.21MO40. Акт о результатах анализа состояния производства от 22.03.2018 Органа по сертификации электрооборудования АНО НТЦСЭ «ИСЭП». Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Перечень стандартов в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза (см. приложение бланк № 0112982)

Срок службы: 20 лет, срок хранения – 36 месяцев, условия хранения: по ГОСТ 15150-69 УХЛ 1.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 27.04.2018 ПО 26.04.2023 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

М.П.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Заргарьянц Галина Сергеевна

(инициалы, фамилия)

Мокринская Ирина Вячеславовна

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-FR.ME83.B.00364

Серия RU № 0112977

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8537109900	<p>Устройства релейной защиты и управления Easergy Sepam P3 серий P3U, P3Z в составе:</p> <p>Базовые блоки Easergy Sepam P3 серии P3U модификаций: P3UZ-ACWDMKGPT, где:</p> <p>P3U - устройство релейной защиты, Z – модификации устройства 10 – устройство без коммуникации 4ТТ/1ТН (100/110V) 20 – устройство с коммуникационным портом 4ТТ/1ТН (100/110V) 30 – устройство с коммуникационным портом 4ТТ/4ТН (100/110V) А – цифра, обозначающая аналоговые величины 5 = 1А/5А или 1U (100/110V), подключение под кольцо 6 = 1А/5А или 1U (100/110V), подключение под пин 7 = 1А/5А или 1U (100/110V), подключение LPS С – буква, обозначающая аналоговую величину входа ТТНП А = 1А/5А В = 0,2А/1А W – буква, обозначающая напряжения питания А = 40-265 В перемен./пост. тока В = 18-36 В перемен./пост. тока D – буква, обозначающая опцию ПО №1 А = опция ПО М – буква, обозначающая напряжение дискретных входов 1 = 24 В пост. тока/перемен. тока 2 = 110 В пост. тока/перемен. тока 3 = 220 В пост. тока/перемен. тока К – буква, обозначающая опцию ПО №2 А = опция ПО В = 3U (100/110V) + 6DI + 3DO G – буква, обозначающая опцию ПО №3</p>	Международный стандарт IEC 60255-1



М.П.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификацииЭксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Заргарьянц Галина Сергеевна
(инициалы, фамилия)Мокринская Ирина Вячеславовна
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-FR.ME83.B.00364

Серия RU № **0112977**

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
8537109900	<p>Устройства релейной защиты и управления Easergy Sepam P3 серий P3U, P3Z в составе:</p> <p>Базовые блоки Easergy Sepam P3 серии P3U модификаций: P3UZ-ACWDMKGPT, где:</p> <p>P3U - устройство релейной защиты, Z – модификации устройства 10 – устройство без коммуникации 4ТТ/1ТН (100/110V) 20 – устройство с коммуникационным портом 4ТТ/1ТН (100/110V) 30 – устройство с коммуникационным портом 4ТТ/4ТН (100/110V) А – цифра, обозначающая аналоговые величины 5 = 1А/5А или 1U (100/110V), подключение под кольцо 6 = 1А/5А или 1U (100/110V), подключение под пин 7 = 1А/5А или 1U (100/110V), подключение LPS С – буква, обозначающая аналоговую величину входа ТТНП А = 1А/5А В = 0,2А/1А W – буква, обозначающая напряжения питания А = 40-265 В перемен./пост. тока В = 18-36 В перемен./пост. тока D – буква, обозначающая опцию ПО №1 А = опция ПО М – буква, обозначающая напряжение дискретных входов 1 = 24 В пост. тока/перемен. тока 2 = 110 В пост. тока/перемен. тока 3 = 220 В пост. тока/перемен. тока К – буква, обозначающая опцию ПО №2 А = опция ПО В = 3U (100/110V) + 6DI + 3DO G – буква, обозначающая опцию ПО №3</p>	Международный стандарт IEC 60255-1



М.П.

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(Handwritten signature)
(подпись)

Заргарьянц Галина Сергеевна
(инициалы, фамилия)

Мокринская Ирина Вячеславовна
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-FR.ME83.B.00364

Серия RU № 0112979

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	<p>W – цифра, обозначающая плату 2 дискретных входов и выходов A = Нет G = 6DI+4DO H = 6DI+4DO I = 10DI</p> <p>D – цифра, обозначающая плату 3 дискретных входов и выходов A = Нет G = 6DI+4DO H = 6DI+4DO I = 10DI</p> <p>T = 3xI (5/1A) + Io (5/1A)</p> <p>M – цифра, обозначающая плату 4 дискретных входов и выходов A = Нет G = 6DI+4DO H = 6DI+4DO I = 10DI</p> <p>S – цифра, обозначающая карту дополнительных опций A = Нет D = 4Arc (с возможностью подключения до 4 датчиков дуги) K = RS232 S = Дифференциальная и дистанционная защиты с оптическим интерфейсом T = Дифференциальная и дистанционная защиты с интерфейсом RS232 B – буква, обозначающая опцию ПО №1 A = опция ПО V - буква, обозначающая дополнительную аналоговую плату E = 3L(5A)+4U+2Io (5/1A+1/0,2A) F = 3L(1A)+4U+2Io (5/1A+1/0.2A) M = 3L(1A)+4U+2Io (5/1A+1/0.2A) подключение LPS L - буква, обозначающая тип интерфейса связи и дополнительных дискретных входов A = Нет B = RS232 и IRIG-B C = RS232+RJ45 (RS232, IRIG-B + Ethernet RJ45 100 Mbs)</p>	



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

(подпись)

Заргарьянц Галина Сергеевна

(инициалы, фамилия)

Мокринская Ирина Вячеславовна

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-FR.ME83.B.00364

Серия RU № 0112980

Код ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
	D = RS232+LC (RS232, IRIG-B + Ethernet LC 100 Mbs) N = 2xRJ45 (Ethernet RJ45 100 Mbs, RSTP, PRP) O = 2xLC (Ethernet LC 100 Mbs, RSTP, PRP) P = PP R = GG H – буква, обозначающая опцию ПО №2 A = опция ПО T – буква, обозначающая опцию дисплея B = 128x128 (128 x 128 LCD) C = 128x128Ext (128 x 128 LCD, съёмный дисплей) Y – буква, обозначающая напряжение дискретных входов A = 24 В пост. тока/перемен. тока B = 110 В пост. тока/перемен. тока C = 220 В пост. тока/перемен. Тока O – буква, обозначающая опцию ПО №3 A = опция ПО 1 B = опция ПО 2 C = опция ПО 3 D = опция ПО 4 P – буква, обозначающая опцию ПО №4 A = опция ПО X – буква, обозначающая опцию ПО №5 R = опция ПО	
	Демонстрационные комплекты Easergy Sepam P3 артикулы SIM-P3F30-1, SIM-P3F30-2, SIM-P3U30-1, SIM-P3U30-2. Базовые блоки Easergy Sepam P3 серии P3U, артикулы: REL52037R, REL52018R, REL52038R, REL52041R, REL52042R, REL52043R, REL52012R, REL52004R, REL52010R, REL52002R, REL52001R, REL52049R Компоненты: Датчики электрической дуги: VA1DA-20, VA1DA-20S-HF, VA1DA-20S, VA1DA-6, VA1DA-6S-HF, VA1DA-6S, VA1EH-20, VA1EH-20S, VA1EH-6, VA1EH-6S; Модули температуры: VIO12AASE, VIO12ABSE, VIO12ACSE, VIO12ADSE;	



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Заргарьянц Галина Сергеевна
(инициалы, фамилия)

Мокринская Ирина Вячеславовна
(инициалы, фамилия)

(подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-FR.ME83.B.00364

Серия RU № 0112982

Сведения по сертификату соответствия

Перечень стандартов в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований:

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

ГОСТ IEC 61439-1-2013 "

Устройства комплектные низковольтные распределения и управления

Часть 1 Общие требования"

ГОСТ IEC 62311-2013

"Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей (0 Гц-300 ГГц)".

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

ГОСТ IEC 61439-1-2013

"Устройства комплектные низковольтные распределения и управления

Часть 1 Общие требования" подраздел 9.4



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Заргарьянц Галина Сергеевна

(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Мокринская Ирина Вячеславовна

(инициалы, фамилия)