



ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 003.02 04533

Серия ВУ № 0052140

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Орган по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт метрологии»; место нахождения: ул. Старовиленский тракт, 93, 220053, г. Минск, Республика Беларусь; адрес места осуществления деятельности: Долгиновский тракт, 39, 220053, г. Минск, Республика Беларусь; тел.: +375 17 374 55 01; адрес электронной почты (e-mail): info@belgim.by; аттестат аккредитации: ВУ/112 003.02 от 25.10.2001

ЗАЯВИТЕЛЬ

Научно-производственное общество с ограниченной ответственностью «ГРАН-СИСТЕМА-С»; сведения о регистрации: зарегистрирован в Едином государственном регистре юридических лиц и индивидуальных предпринимателей за № 100832277; место нахождения: ул. Ф. Скорины, д. 54а, пом. 12, 220084, г. Минск, Республика Беларусь; телефон: +375 17 373 85 82; адрес электронной почты (e-mail): info@strumen.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Научно-производственное общество с ограниченной ответственностью «ГРАН-СИСТЕМА-С», место нахождения: ул. Ф. Скорины, д. 54а, пом. 12, 220084, г. Минск, Республика Беларусь;

ПРОДУКЦИЯ

Шкафы управления «СТРУМЕНЬ», структура условного обозначения согласно Приложению 1 на 1 (одном) листе (бланк ВУ 0036307)

ТУ ВУ 100832277.007-2014 «Шкафы управления «СТРУМЕНЬ»;
серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС

8537 10 980 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011),
Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний № 39660 ЭБ от 12.01.2024, № 39544 ЭМС от 06.12.2023, № 40241 ЭМС от 25.06.2024, № 40246 ЭБ от 14.06.2024, выданных испытательным центром научно-производственного республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации», аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0085; акта анализа состояния производства № 24-04-2024/1 от 24.04.2024, выданного органом по сертификации продукции и услуг республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт метрологии», аттестат аккредитации № ВУ/112 003.02 и подписанного экспертом-аудитором Ярошем Евгением Михайловичем.
Схема сертификации - 1с.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ГОСТ ИЕС 61439-1-2013 «Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования». ГОСТ ИЕС 61439-2-2015 «Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 2. Устройства распределения и управления электроэнергией».
Условия хранения шкафов в части воздействия климатических факторов внешней среды – 1 (С) по ГОСТ 15150.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 01.07.2024 ПО 30.06.2029 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации



Якусевич Гаягьяна Эдуардовна

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

Ярош Евгений Михайлович



к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 003.02 04533

Структура условного обозначения шкафов управления «СТРУМЕНЬ»:

Шкаф управления «СТРУМЕНЬ» ШУ - Y₁Y₂.Y₃Y₄ - Y₅ - IP54,

где Y₁ - исполнение шкафа по назначению: Р - управления оборудованием систем отопления; РА - управления оборудованием систем отопления с резервным вводом электропитания; В2 - управления оборудованием систем приточно-вытяжной вентиляции; ВА2 - управления оборудованием систем приточно-вытяжной вентиляции с резервным вводом электропитания; Д - управления оборудованием систем тепловых завес; Е - управления вентиляторами; Н - управления насосами;

Y₂ - конфигурация шкафа:

X₁X₂X₃X₄.X₅X₆X₇X₈X₉X₁₀.X₁₁X₁₂X₁₃ для исполнений Р, РА, Н, где X₁ - количество контуров регулирования, X₂X₃X₄ - тип контуров регулирования, X₅X₆X₇X₈X₉X₁₀ - тип управления насосами, X₁₁X₁₂X₁₃ - тип управления клапаном подпитки вторичного контура;

X₁X₂.X₃X₄X₅ для исполнений В2, ВА2, где X₁ - тип контура регулирования, X₂ - номер схемы регулирования, X₃X₄ - тип управления насосом;

X₁X₂X₃X₄.X₅X₆X₇.X₈X₉X₁₀ для исполнения Д, где X₁ - количество контуров регулирования, X₂X₃X₄ - тип контуров регулирования, X₅X₆X₇ - тип управления приточными вентиляторами, X₈X₉X₁₀ - тип управления насосами;

X₁X₂X₃X₄X₅.X₆X₇.X₈X₉.X₁₀X₁₁.X₁₂X₁₃ - для исполнения Е, где X₁ - количество контуров регулирования, X₂X₃X₄X₅ - тип контуров регулирования; X₆X₇.X₈X₉.X₁₀X₁₁.X₁₂X₁₃ - тип управления вентиляторами;

Y₃ - тип интерфейса связи или отсутствует;

Y₄ - дополнительное оборудование и функции или отсутствует;

Y₅ - напряжение питания управления электропривода или отсутствует;

IP54 - степень защиты обеспечиваемые оболочками шкафа по ГОСТ 14254-2015.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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



М.П. Якусевич Татьяна Эдуардовна

Ярош Евгений Михайлович