

# ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 003.02 04531

Серия ВУ № 0052139

### 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

Устройства низковольтные комплектные «ГРАН-ЭЛЕКТРО», структура условного обозначения согласно Приложению 1 на 1 (одном) листе (бланк ВУ 0036306)  
ТУ ВУ 100832277.016-2014 "Устройства низковольтные комплектные "ГРАН-ЭЛЕКТРО";  
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 № 39661 ЭБ от 11.01.2024, № 39545 ЭМС от 06.12.2023, № 40247 ЭБ от 14.06.2024, № 40240 ЭМС от 29.05.2024, 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

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



М.П. Якусевич Татьяна Эдуардовна

Ярош Евгений Михайлович

к сертификату соответствия № ЕАЭС ВУ/112 02.01. ТР004 003.02 04531

**Структура условного обозначения устройства низковольтного комплектного «ГРАН-ЭЛЕКТРО»:**Устройство низковольтное комплектное «ГРАН-ЭЛЕКТРО» Y<sub>1</sub>-Y<sub>2</sub>-Y<sub>3</sub>,где Y<sub>1</sub> – исполнение: ШУЭ – шкаф учета электроэнергии; ШУЭ-Н – шкаф учета электроэнергии с функцией управления нагрузкой; ШР – шкаф расширения; ШУ-Н – шкаф управления нагрузкой;Y<sub>2</sub> – конфигурация устройства:X<sub>1</sub>/[X<sub>2</sub>]X<sub>3</sub> для исполнения ШУЭ, ШУЭ-Н: X<sub>1</sub> – входной интерфейс (со стороны УСПД), X<sub>2</sub> – тип счетчика, X<sub>3</sub> – количество счетчиков;X<sub>1</sub>X<sub>2</sub>/X<sub>3</sub>X<sub>4</sub> – для исполнения ШР: X<sub>1</sub> – входной интерфейс (со стороны УСПД), X<sub>2</sub> – количество входных интерфейсов, X<sub>3</sub> – выходной интерфейс (со стороны счетчика(-ов)), X<sub>4</sub> – дополнительные возможности;X<sub>1</sub>[X<sub>2</sub>.X<sub>3</sub>-X<sub>4</sub>-X<sub>5</sub>]X<sub>6</sub> – для исполнения ШУ-Н: X<sub>1</sub> – количество входных каналов управления, X<sub>2</sub> – тип разъединительного устройства, X<sub>3</sub> – количество фаз, X<sub>4</sub> – номинальный ток разъединительного устройства, X<sub>5</sub> – класс срабатывания, X<sub>6</sub> – количество разъединительных устройств;Y<sub>3</sub> – конструктивное исполнение корпуса (степень защиты, обеспечиваемые оболочками по ГОСТ 14254-2015):

IP00 – на стандартной панели; IP41; IP54; IP65.

**Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации****Эксперт (эксперт-аудитор)  
(эксперты (эксперты-аудиторы))**

Серия ВУ № 0036306