



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ГБ05.В04055

Срок действия с 13.08.2012 по 13.08.2015

№ 0466527

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11ГБ05
НАНИО "ЦЕНТР ПО СЕРТИФИКАЦИИ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО
И РУДНИЧНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ",
115230, г. Москва, Электролитный проезд, д. 1, корп. 4, комната № 9, НАНИО "ЦСВЭ",
тел./факс: +7 (495) 554-2494, 554-1238, 554-1257, 554-0150, 554-5042, 557-8244, 558-8353, 558-8141, 971-6830
www.ceve.ru

ПРОДУКЦИЯ

Корпуса распределительные взрывозащищенные серий
MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex (ТУ 3439-001-58590348-2008)
с маркировкой взрывозащиты ExeIIU.
Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

34 3000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98);
ГОСТ Р 51330.8-99

код ТН ВЭД России:

8538 10 000 0

Электронная копия

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «Провенто»,
РФ, 607630, Нижегородская обл., Богородский р-н, пос. Кудьма, промзона Кудьминская.
ИНН 5262105031

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО «Провенто»,
РФ, 607630, Нижегородская обл., Богородский р-н, пос. Кудьма, промзона Кудьминская.
Телефон/факс: (831) 296-08-60, (831) 296-08-61

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 325.2012-И от 03.08.2012 ИЛ ЦСВЭ
(рег. № РОСС RU.0001.21ГБ04);
Акта о результатах анализа состояния производства сертифицируемой продукции
№ 67-ПП/12 от 23.07.2012 ОС ЦСВЭ (рег. № РОСС RU.0001.11ГБ05)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации За.
Сертификат действителен с приложением на 2-х листах.
Инспекционный контроль – 2013 г., 2014 г.



Руководитель органа

подпись

Эксперт

подпись

А.С. Залогин

инициалы, фамилия

Ю.В. Коворов

инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ Ex-ОБОРУДОВАНИЯ
СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ АВТОНОМНАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ЦЕНТР ПО СЕРТИФИКАЦИИ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО
И РУДНИЧНОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ»
РОСС RU.0001.11ГБ05**

109377, г. Москва, а/я 22, НАНИО "ЦСВЭ", тел. 557-82-44

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ № РОСС RU.ГБ05.В04055**

Составлено в соответствии с п. 7.10.1 «Правил сертификации электрооборудования для взрывоопасных сред»
ПБ 03-538-03, зарегистрированных Министерством юстиции РФ 23.04.03 г., регистрационный № 4440

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Корпуса распределительные взрывозащищенные серий MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex (далее – корпуса распределительные) предназначены для выполнения соединений (разветвлений) электрических цепей общего и специального назначения (силовых цепей, цепей управления, сигнализации и т.д.).

Область применения - в составе взрывозащищенного электрооборудования группы II, эксплуатирующегося во взрывоопасных зонах класса 1 и 2 по классификации ГОСТ Р 51330.9-99 помещений и наружных установок согласно ГОСТ Р 51330.13-99 (МЭК 60079-14-96) и другим нормативным документам, регламентирующим применение электрооборудования во взрывоопасных зонах.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96	IP 66
Диапазон температур окружающей среды при эксплуатации, °C	от -40 до +70
Напряжение питания переменного или постоянного тока, В	1000

**3. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ И СРЕДСТВ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОСТИ**

Корпуса распределительные взрывозащищенные серий MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex представляют собой стальную сварную оболочку, состоящую из корпуса и крышки. Корпус распределительный имеет внутренний и наружный зажимы заземления и знаки заземления. Самоотвинчивание крышки предотвращено за счёт применения фиксирующих шайб. Заземляющие зажимы предохранены от ослабления затяжки применением пружинных шайб.

Подробное описание конструкции корпусов распределительных взрывозащищенных серий MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex приведено в руководстве по эксплуатации MES.SES.MBS.SBS.MBV Ex РЭ.

Взрывозащищенность корпусов распределительных взрывозащищенных серий MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex обеспечивается защитой вида "е" по ГОСТ Р 51330.8-99 и выполнением их конструкции в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98), что подтверждено результатами испытаний.

4. МАРКИРОВКА

Маркировка, нанесенная на корпусах распределительных взрывозащищенных серий MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex, хорошо видимая, четкая, прочная и включает следующие данные:

- знак или наименование предприятия - изготовителя;



Руководитель органа

Эксперт

подпись

подпись

А.С. Залогин

ФИО

Ю.В. Коворов

ФИО

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ Ex-ОБОРУДОВАНИЯ
СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

Приложение к сертификату соответствия № РОСС RU.ГБ05.В04055

Лист 2
Листов 2

- наименование изделия и типоразмер корпуса распределительного взрывозащищенного;
- порядковый номер по системе нумерации предприятия-изготовителя или год выпуска;
- наименование или знак центра по сертификации и номер сертификата;
- маркировку взрывозащиты;
- допустимую температуру окружающей среды при эксплуатации;
- степень защиты от внешних воздействий;

и другие данные, требуемые нормативной и технической документацией, которые изготовитель должен отразить в маркировке.

5. ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТАЦИИ, СОГЛАСОВАННОЙ ЦЕНТРОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Наименование документа	Подписан	Согласован
ТУ 3439-001-58590348-2008	01.04.2009	3.08.2012
MES.SES.MBS.SBS.MBV Ex PЭ	01.04.2009	3.08.2012
MBS 10.10.06 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
SBS 10.10.06 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
MBS 15.15.08 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
SBS 15.15.08 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
MBS 30.30.12 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
SBS 30.30.12 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
MBV 20.30.08 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
MBV 30.30.12 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
MES 60.40.21 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012
SES 60.40.21 Ex СБ	15.10.2010	3.08.2012

Электронная копия

Внесение изменений в согласованные чертежи и конструкцию корпусов распределительных взрывозащищенных серий MES Ex, SES Ex, MBS Ex, SBS Ex, MBV Ex возможно только по согласованию с НАНИО ЦСВЭ.



[Signature]
подпись

[Signature]
подпись

А.С. Залогин
ФИО

Ю.В. Коворов
ФИО