



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-RU.ГБ06.В.00410

Серия RU № 0190022

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ взрывозащищенных средств измерений, контроля и элементов автоматики

ФГУП «ВНИИФТРИ» (ОС ВСИ «ВНИИФТРИ»)

Адрес: Российская Федерация, 141570, Московская область, Солнечногорский район,
городское поселение Менделеево; телефон/факс +7 (495)526-63-03; e-mail: ilvsi@vniiftri.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11ГБ06 от 25 апреля 2013 выдан Росаккредитацией

ЗАЯВИТЕЛЬ

ЗАО «ЭМИС»

Адрес: Россия, 454007, город Челябинск, проспект Ленина, дом 3

ОГРН - 1037729015807; телефон: +7(351)729-9916; факс: +7(351)729-9912; e-mail: sales@emis-kip.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАО «ЭМИС»

Адрес: Россия, 454007, город Челябинск, проспект Ленина, дом 3

ПРОДУКЦИЯ

Расходомеры электромагнитные «ЭМИС-МАГ 270»

Технические условия ТУ 4213-030-14145564-2011

серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 9026 10 210 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011

«О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах»

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

1. Протокол испытаний № 14.1853 от 15.12.2014

ИЛ ВСИ «ВНИИФТРИ» (№ РОСС RU.0001.21ИП09 до 27 апреля 2015)

2. Акт о результатах анализа состояния производства от 22.08.2014

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия и сроки хранения, срок службы - в соответствии с ТУ 4213-030-14145564-2011

Сертификат действителен с Приложением на бланке № 0041657 и Ех-приложением на четырех листах

Схема сертификации 1с

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.12.2014 ПО 25.12.2019 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)
Г.Е. Епихина
(инициалы, фамилия)Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)
Н.Ю. Мирошникова
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС

RU C-RU.ГБ06.В.00410

Серия RU № 0041657

Сведения о продукции, обеспечивающие ее идентификацию

Сертификат соответствия распространяется на расходомеры электромагнитные «ЭМИС-МАГ 270» взрывозащищенного исполнения «ЭМИС-МАГ 270-Ех». Расходомер «ЭМИС-МАГ 270-Ех» состоит из проточной части и электронного преобразователя, образующих единую конструкцию. Маркировка взрывозащиты расходомеров в зависимости от температурного диапазона измеряемой среды приведена в таблице 1.

Таблица 1

Расходомеры электромагнитные «ЭМИС-МАГ 270» взрывозащищенного исполнения	Маркировка взрывозащиты	Температурный диапазон измеряемой среды, °С
«ЭМИС-МАГ 270-Ех»	1Exd[ia]IICT4 X	от -40 до +120
	1Exd[ia]IICT5 X	от -40 до +80
	1Exd[ia]IICT6 X	от -20 до +65

Обеспечение взрывозащиты

Расходомеры электромагнитные «ЭМИС-МАГ 270» в части взрывозащиты соответствует требованиям ТР ТС 012/2011, ГОСТ 30852.0-2002 (МЭК 60079-0:1998), ГОСТ 30852.1-2002 (МЭК 60079-1:1998), ГОСТ 30852.10-2002 (МЭК 60079-11:1999).

Условия применения

Знак «Х», следующий за маркировкой взрывозащиты, означает, что

- подключаемые к расходомерам источник питания и внешние электротехнические устройства должны иметь искробезопасные электрические цепи по ГОСТ 30852.10-2002, а их искробезопасные параметры (уровень искробезопасной электрической цепи и подгруппа электрооборудования) должны соответствовать условиям применения расходомеров во взрывоопасной зоне;
- избыточное давление измеряемой среды не должно превышать значений, допустимых для расходомеров данного исполнения;
- неиспользуемое отверстие для подсоединения кабельного ввода должно быть закрыто заглушкой, поставляемой производителем.



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

[Подпись]
(подпись)

[Подпись]
(подпись)

Г.Е. Епихина
(инициалы, фамилия)

Н.Ю. Мирошникова
(инициалы, фамилия)