

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.ГБ05.В03652

Срок действия с 21.10.2011

по 21.10.2014

№ 0466078

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.1ГБ05

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

Колонки топливораздаточные «НАРА 27М1» (ТУ 112-052-86)
и «НАРА-28» (ТУ 4213-006-75222876-98) с комплектующим
взрывозащищенным электрооборудованием с маркировками
взрывозащиты согласно приложению

Серийный выпуск

код ОК 005 (ОКП):

42 1313

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98);
ГОСТ Р 51330.1-99 (МЭК 60079-1-98);
ГОСТ Р 51330.17-99 (МЭК 60079-18-92);
ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0:2004);
ГОСТ Р 52350.1-2005 (МЭК 60079-1:2003);
ГОСТ 22782.0-81; ГОСТ 22782.3-77; ГОСТ 22782.6-81 согласно приложению

код ТН ВЭД России:

8413 11 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ЗАО «Нара»,
РФ, 142207, Московская обл., г. Серпухов, ул. Полевая, 1
ИНН 5043015628

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ЗАО «Нара»,
РФ, 142207, Московская обл., г. Серпухов, ул. Полевая, 1
Телефон: (4967) 39-67-83, факс: (495) 665-03-99.

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний ИЛ ЦСВЭ № 429.2011-И от 20.10.2011 ИЛ ЦСВЭ
(рег. № РОСС RU.0001.21ГБ04);

Сертификата соответствия системы менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2008
(ИСО 9001:2008) № РОСС RU.ИК31.К00021 от 01.06.2011, выданного
ОС СК НАНИО "ЦСВЭ" (рег. № РОСС RU.0001.13ИК31)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации 5

Сертификат действителен с приложением на 4-х листах
Исследованиями и контролем – 2012 г., 2013 г.

Руководитель органа

А.С. Залогин

инициалы, фамилия

Эксперт

О.Б. Малкович

инициалы, фамилия

Этот документ имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации





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

Адрес: 115230, г. Москва, Электролитный проезд, д. 1, корп. 4, комната № 9, НАННО «ЦСВЭ»
Почтовый адрес: 109377, г. Москва, а/я 22, НАННО «ЦСВЭ»
тел. /факс: +7 (495) 554-2494, 554-1238, 554-1257, 554-0150, 554-5042, 557-8244, 558-8353, 558-8141, 971-6830.
www.ccvce.ru

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К СЕРТИФИКАТУ № РОСС RU.ГБ05.В03652**

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

Колонки топливораздаточные «НАРА 28» и «НАРА 27М1» (далее - колонки топливораздаточные) предназначены для измерения объема топлива при выдаче его в топливные баки транспортных средств или тару потребителя.

Область применения - взрывоопасные зоны помещений и наружных установок согласно маркировке взрывозащиты, гл. 7.3 ПУЭ, ГОСТ Р 51330.13-99 (МЭК 60079-14-96) и другим нормативным документам, регламентирующим применение электрооборудования во взрывоопасных зонах.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- 2.1. Диапазон температур окружающей среды, °С -40 ... +50
- 2.2. Электропитание от сети переменного тока:
- напряжение, В 380/220
 - частота, Гц 50
- 2.3. Наименование взрывозащищенного электрооборудования, комплектующего колонки топливораздаточные, маркировка взрывозащиты, номера сертификатов соответствия, выданных органами по сертификации, приведены в табл.1.

Наименование взрывозащищенного электрооборудования	Обозначение	Маркировка взрывозащиты по ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98)	Номера сертификатов соответствия
Электродвигатель	АИМЛ71А4	1ExdII BT4	РОСС RU.ГБ05.В03161
Электродвигатель асинхронный взрывозащищенный	AD-PE V80 V2*	1ExdII BT3 X	РОСС IT.ГБ05.В02855
Контакт магнитоуправляемый	КМУ-1	1ExsII T6	РОСС RU.ГБ05.В03642
Коробка клеммная	КВВ-12	1ExdII BT6	РОСС RU.ГБ05.В03642



Руководитель органа

подпись

А.С. Залогин
ФИО

Эксперт

подпись

О.Б. Малкович
ФИО

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

Приложение к сертификату соответствия № РОСС RU.ГБ05.В03652

Лист 3
Листов 4

3.2.3. Взрывозащищенность контакта магнитоуправляемого КМУ-1 обеспечивается видом взрывозащиты "специальный" по ГОСТ 22782.3-77 и выполнением его конструкции в соответствии с требованиями ГОСТ 22782.0-81.

3.2.4. Взрывозащищенность электродвигателя асинхронного взрывозащищенного АД-РЕ V80 V2* обеспечивается видом взрывозащиты "взрывонепроницаемая оболочка" по ГОСТ Р 52350.1-2005 (МЭК 60079-1:2003) и выполнением его конструкции в соответствии с ГОСТ Р 52350.0-2005 (МЭК 60079-0:2004).

3.2.5. Взрывозащищенность электромагнита ВФКУ 6.650.601.00 обеспечивается видом взрывозащиты "герметизация компаундом (m)" по ГОСТ Р 51330.17-99 (МЭК 60079-18-92) и выполнением его конструкции в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51330.0-99 (МЭК 60079-0-98).

4. МАРКИРОВКА

Маркировка, наносимая на взрывозащищенное электрооборудование, комплектующее колонки топливораздаточные, должна включать следующие данные:

- товарный знак или наименование предприятия-изготовителя;
 - тип изделия;
 - год выпуска;
 - маркировку взрывозащиты;
 - диапазон температур окружающей среды;
 - наименование или знак центра по сертификации и номер сертификата;
- и другие данные, требуемые нормативной и технической документацией, которые изготовитель должен отразить в маркировке.

5. ПЕРЕЧЕНЬ СОГЛАСОВАННЫХ ЧЕРТЕЖЕЙ

Чертеж №	Подписан	Согласован
ВФКУ 2.833.290.00 Э4	22.03.2011	20.10.2011
ВФКУ 2.833.290.00, ВФКУ 2.833.291.00	21.12.2010	20.10.2011
АЗТ 2.833.183.00 СБ, АЗТ 2.833.183.00 Э4	26.09.2011	20.10.2011
АЗТ 2.833.183.00	20.11.2008	20.10.2011
АЗТ 2.833.183.00-01 СБ	14.05.2010	20.10.2011
АЗТ 8.810.183.03, ВФКУ 2.833.290.00 СБ, ВФКУ 8.810.290.01, ВФКУ 2.833.291.00 СБ, АЗТ 2.833.202.00-02 СБ, АЗТ 2.833.202.00-01 СБ, АЗТ 2.833.202.00 СБ, АЗТ 2.833.202.01 СБ, АЗТ 2.833.202.01-01 СБ, АЗТ 2.833.202.00-03 СБ, ВФКУ 2.833.208.00 СБ, АЗТ 2.833.184.01 СБ	14.09.2011	20.10.2011
АЗТ 8.810.202.02	03.10.2006	20.10.2011
АЗТ 2.833.202.00, АЗТ 2.833.202.00 СБ	06.06.2005	20.10.2011
АЗТ 2.833.202.00 Э4	30.11.2004	20.10.2011
АЗТ 2.833.202.01 Э4, АЗТ 2.833.202.01-01 Э4, АЗТ 2.833.202.01-02 Э4	02.02.2007	20.10.2011



Руководитель органа

(Handwritten signature)
подпись

А.С. Залогин
ФИО

Эксперт

(Handwritten signature)
подпись

О.Б. Малкович
ФИО

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

Приложение к сертификату соответствия № РОСС RU.ГБ05.В03652

Лист 4
Листов 4

АЗТ 2.833.202.01, АЗТ 2.833.202.02	16.01.2007	20.10.2011
АЗТ 2.833.202.02 СБ, АЗТ 2.833.202.03 СБ, АЗТ 2.833.202.03-01 СБ, АЗТ 2.833.202.03-02 СБ, АЗТ 2.833.202.03 Э4, АЗТ 2.833.202.03-01 Э4, АЗТ 2.833.202.03-02 Э4	27.06.2007	20.10.2011
ВФКУ 2.833.208.00	09.09.2006	20.10.2011
ВФКУ 2.833.208.00 Э4, ВФКУ 2.833.208.00-01 Э4, ВФКУ 2.833.208.00-02 Э4	08.09.2006	20.10.2011
ВФКУ 8.810.208.01	23.10.2006	20.10.2011
ВФКУ 2.833.208.01-01 Э4, ВФКУ 2.833.208.01-02 Э4	05.08.2011	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.01, ВФКУ 2.833.208.01 Э4, АЗТ 2.833.184.01-01, АЗТ 2.833.184.02	03.05.2006	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.03, АЗТ 2.833.184.04	24.12.2007	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.00 СБ, АЗТ 2.833.184.01 СБ	15.12.2005	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.00	26.01.2006	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.00 Э4	14.11.2005	20.10.2011
АЗТ 8.810.184.02	11.01.2006	20.10.2011
АЗТ 5.880.184.00 СБ	03.05.2006	20.10.2011
АЗТ 5.880.184.00	11.02.2004	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.05 СБ	30.03.2010	20.10.2011
АЗТ 5.880.184.05	23.11.2007	20.10.2011
АЗТ 2.833.184.05 Э4	26.11.2007	20.10.2011

Внесение изменений в согласованные чертежи и конструкцию изделий возможно только по согласованию с НАНИО «ЦСВЭ».



Руководитель органа

А.С. Залогин
ПОДПИСЬ

А.С. Залогин
ФИО

Эксперт

О.Б. Малкович
ПОДПИСЬ

О.Б. Малкович
ФИО