

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

(обязательная сертификация)

№ С-RU.ПБ34.В.02157

ЗАЯВИТЕЛЬ

№ 0019404

Общество с ограниченной ответственностью «Форинд» (ООО «Форинд»). Адрес: 197342, Россия, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, д.65, лит. А. ОГРН: 1117847379022. Тел.: +7(812)936-73-23, тел./факс: +7(812)968-28-17. E-mail: info@forind.ru. (Производство по адресу: 188307, Россия, Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр, д. 48. Тел.: +7(812)309-42-83).

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Форинд» (ООО «Форинд»). Адрес: 197342, Россия, Санкт-Петербург, ул. Сердобольская, д.65, лит. А. ОГРН: 1117847379022. Тел.: +7(812)936-73-23, тел./факс: +7(812)968-28-17. E-mail: info@forind.ru. (Производство по адресу: 188307, Россия, Ленинградская обл., г. Гатчина, Красноармейский пр, д. 48. Тел.: +7(812)309-42-83).

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью «НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «ПОЖ-АУДИТ». Адрес: 109428, Россия, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2, тел./факс: +7 (495) 740-43-62 (61), e-mail: info@pozhaudit.ru. Почтовый адрес: 109456, г. Москва, а/я 4. ОГРН: 5087746009489. Аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34, внесен в реестр аккредитованных лиц 14.05.2015 г. Федеральной службой по аккредитации.

ПОДТВЕРЖДАЕТ, ЧТО ПРОДУКЦИЯ

Шкафы управления серии «ШК1000», выпускаемые по ТУ 4371-002-30602239-2016, обозначения в соответствии с приложением № 0015424. Серийный выпуск.

код ОК 005 (ОКП): 26.30.50.129

код ЕКПС:

код ТН ВЭД России: -----

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА (ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ)

Технический регламент о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ, в ред. Федеральных законов от 10.07.2012 г. N 117-ФЗ, от 02.07.2013 г. N 185-ФЗ, от 23.06.2014 г. № 160-ФЗ, от 13.07.2015 г. № 234-ФЗ, от 03.07.2016 г. № 301-ФЗ). ГОСТ Р 53325-2012 «Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования и методы испытаний» (с изм. № 1), пункты: 7.2.6, 7.2.10, 7.7.1-7.7.4, 7.8, 7.10.3, 7.14.2, функциональные и электрические характеристики – в соответствии с ТУ 4371-002-30602239-2016

ПРОВЕДЕННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ) И ИЗМЕРЕНИЯ

Протокол испытаний № Э-4/07-2017 от 31.07.2017 г. испытательного центра ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ИН24, внесен в реестр аккредитованных лиц 15.05.2015 г. Федеральной службой по аккредитации. Протокол испытаний № 10075325-17-СИЦ от 28.07.2017г. испытательного центра НП «СИЦ», аттестат аккредитации № RA.RU.21ME95, внесен в реестр аккредитованных лиц 25.02.2016 г. Федеральной службой по аккредитации. Акт о результатах анализа состояния производства №095/ОС-17 от 21.06.2017 г. органа по сертификации ООО «НТЦ «ПОЖ-АУДИТ», аттестат аккредитации № ТРПБ.RU.ПБ34, внесен в реестр аккредитованных лиц 14.05.2015 г. Федеральной службой по аккредитации. Схема сертификации: 4с.

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Технические условия ТУ 4371-002-30602239-2016, эксплуатационная документация

СРОК ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА СООТВЕТСТВИЯ с 02.08.2017 по 01.08.2022



Руководитель (заместитель руководителя) органа по сертификации

М.П.

Эксперт (эксперты)

Маслов
ПОДПИСЬ

Вайцман
ПОДПИСЬ

Д.А. Тарунтаев
инициалы, фамилия

В.И. Заикин
инициалы, фамилия

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № С-RU.ПБ34.В.02157

(обязательная сертификация)

№ 0015424

Шкафы управления серии «ШК1000» выпускаемые по ТУ 4371-002-30602239-2016.

Запись обозначений шкафов в документации

Структура обозначения шкафов: ШК1000-(2-й элемент)-(3-й элемент), где:

- ШК1 – общий элемент обозначения.
- разряд сотен – обозначение объекта управления:
 - 1 – привод.
 - 2 – клапан.
 - 4 – задвижка.
- разряд десятков и единиц - число объектов управления. Может иметь значения от 01 до 60.

2-й элемент - обозначение номинального коммутируемого тока:

- 20 - I_{ном} = 1,0 А, 22 - I_{ном} = 1,6 А, 23 - I_{ном} = 2,0 А, 26 - I_{ном} = 4,0 А,
- 28 - I_{ном} = 6,0 А, 29 - I_{ном} = 8,0 А, 30 - I_{ном} = 10,0 А, 32 - I_{ном} = 16,0 А,
- 33 - I_{ном} = 20,0 А, 34 - I_{ном} = 25,0 А, 35 - I_{ном} = 32,0 А, 36 - I_{ном} = 40,0 А,
- 37 - I_{ном} = 50,0 А, 38 - I_{ном} = 63,0 А, 39 - I_{ном} = 80,0 А, 40 - I_{ном} = 100,0 А,
- 41 - I_{ном} = 125,0 А, 42 - I_{ном} = 160,0 А, 43 - I_{ном} = 200,0 А, 44 - I_{ном} = 250,0 А,
- 45 - I_{ном} = 320,0 А, 46 - I_{ном} = 400,0 А, 47 - I_{ном} = 500,0 А, 48 - I_{ном} = 630,0 А.

3-й элемент (допускается указывать только в паспорте):

а) расшифровка объекта управления:

- Н –насосная станция (согласованная работа двух и более насосов).
- БУПН1 – пожарные насосы.
- БУПН2 –насосы-дозаторы.
- БУПН3 –насосы обслуживания.
- БУПН5 –насосы подкачки.
- БУСО –вентиляторы.
- БУЗ1 –входная задвижка.
- БУЗ2 –секционная задвижка.
- БУЗ3 –задвижка наполнения.
- Г –задвижка с приводом ГЗСА.
- Q –задвижка с приводом QT.

б) обозначение типа и параметров выходных сигналов, передаваемых во внешние цепи:

- А, В, С – согласование с техническими средствами «СВИТ».
- Е – согласование с техническими средствами «ESMI».
- С – согласование с техническими средствами «SIEMENS».
- Б – согласование с техническими средствами «Болид».
- М – выходные сигналы – контакты реле.
- Д – преобразование выходных сигналов в цифровой интерфейс.
- У – передача сигнала, дублирующего сигнал «Пуск».
- 1, 2, 3, 4 - число выходных сигналов.

в) Т – индекс наличия системы микроклимата шкафа.

г) К – индекс наличия контроля входных цепей.

д) индекс способа реализации функции плавного пуска:

- П – с применением устройства плавного пуска,
- У – по схеме пуска «звезда - треугольник».



Руководитель (заместитель руководителя)
органа по сертификации

Эксперт (эксперты)

Мирон Д.А. Тарунтасв
ПОДПИСЬ ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

В.И. Заикин
ПОДПИСЬ ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ