



Интегрированная система безопасности "Стрелец-Интеграл"

**Шкаф управления электромоторами пожарных насосов
систем внутреннего противопожарного водопровода
серии ШУПН-ПРО исп. Л**

Паспорт
СТФВ.425532.008-Л ПС
Ред. 1.5

1 Общие сведения и основные технические характеристики

1.1 Шкаф управления электромоторами пожарных насосов систем внутреннего противопожарного водопровода серии ШУПН-ПРО исп. Л (далее – Устройство) в составе интегрированной системы "Стрелец-Интеграл" (далее - ИСБ).

1.2 Устройство имеет автоматический и ручной режимы работы, а также третий режим "Неисправность".

1.3 Устройство содержит радиоканальный контроллер (РР), предназначенный для увеличения дальности действия радиоканала ИСБ.

1.4 Для обмена информацией с приёмно-контрольным устройством ИСБ используется радиоканал. Рабочая частота находится в диапазоне 866-868 МГц (литера А); 864-865; 868,0-868,2; 868,7-869,2 МГц (литера С).

1.5 Устройство отображает собственное состояние и неисправности при помощи индикаторов на корпусе.

1.6 Устройство передает сигналы о собственном состоянии и о состоянии подключённых исполнительных устройств в систему пожарной автоматики по радиоканалу ИСБ.

1.7 Электропитание – от сети переменного тока 230 В или 400В, (50±1) Гц. Потребляемая мощность устройства в дежурном режиме без внешних потребителей: не более 100 ВА.

1.8 Коммутируемое напряжение главных цепей, в зависимости от модификации: 230 или 400В, (50±1) Гц.

1.9 Максимальная мощность электромотора до 37 кВт (в зависимости от исполнения).

1.10 Устройство сейсмостойко при воздействии землетрясений интенсивностью 9 баллов по MSK-64 при уровне установки над нулевой отметкой до 70 м по ГОСТ 30546.1-98.

1.11 Диапазон рабочих температур – от -10°C до +50°C.

1.12 Средний срок службы – не менее 10 лет.

1.13 Степень защиты, обеспечиваемая корпусом – IP54.

1.14 Габаритные размеры, в зависимости от исполнения – 650×500×220, 800×650×300, 1000×650×300, 1200×750×300 мм.

2 Комплектность

2.1 Комплект поставки устройства соответствует таблице 2.1.

Таблица 2.1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Кол.
СТФВ.425532.008-Л	Шкаф управления электромоторами пожарных насосов систем внутреннего противопожарного водопровода серии ШУПН-ПРО исп. Л (*) Комплект принадлежностей: Гермоввод (или заглушка) Ключ от замков двери Ключ от переключателя режима работы Шуруп 5×35 Дюбель 8×40 Шайба уплотнительная Резистор 2 кОм Резистор 10 кОм Переключатель Антенна	1 шт. 5 шт. 2 шт. 2 шт. 4 шт. 4 шт. 4 шт. 2 шт. 2 шт. 1 шт. 2 шт.
СТФВ.425532.007 Д5	Памятка по применению	1 экз.
СТФВ.425419.006 РЭ	Руководство по эксплуатации ИБ2-РР-ПРО	1 экз.
СТФВ.425532.008-Л ПС	Паспорт	1 экз.
* максимальная мощность и напряжение электродвигателя, наличие частотного преобразователя выбирается при заказе		

3 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Отметка ОТК

4 Гарантии изготовителя

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие устройства требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

4.2 На устройство устанавливается гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня отгрузки.

4.3 Воспользоваться правом на гарантию возможно при предоставлении паспорта устройства и документов о приобретении устройства.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на устройство при обнаружении свидетельств нарушения правил эксплуатации, при обнаружении нарушений монтажа элементов, при отсутствии заводских номеров, а также на корпусные элементы в случае их механического повреждения и на элементы питания.

4.5 Устройства, у которых во время гарантийного срока службы будет выявлено несоответствие требованиям эксплуатационной документации, безвозмездно ремонтируются или заменяются предприятием-изготовителем.

4.6 В случае устранения неисправности устройства по гарантии, гарантийный срок службы продлевается на время, в течение которого устройство не использовалось.

Адрес предприятия-изготовителя:

ООО "АРГУС-СПЕКТР"

197342, Санкт-Петербург, Сердобольская, 65А

Тел./факс: 703-75-01, 703-75-05

Тел.: 703-75-00

E-mail: mail@argus-spectr.ru

www.argus-spectr.ru

24.03.2025