

## Система пожарной автоматики и сигнализации «Спрут-2»

### ШАК

#### Шкаф аппаратуры коммутации

АВУЮ 634.211.020 ПС

Паспорт

Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики Шкафа аппаратуры коммутации ШАК АВУЮ 634.211.020.

#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

ШАК предназначен для:

- коммутации силовых цепей устройств;
- электропитания внешних нагрузок;
- коммутации силовых цепей автоматического включения резерва электропитания (далее АВР);

#### 2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики		
Управление	от приборов/панелей управления системы Спрут-2	
Напряжения питания ШАК	380 В, 50 Гц	
Напряжение, коммутируемое ШАК	380/220 В, 50 Гц	
Максимальная коммутируемая мощность:	трехфазного устройства	до 250кВт
	однофазного устройства	до 5,5 кВт
	АВР	до 250 кВт
	электропитания трехфазной нагрузки ~380В	до 250 кВт
	электропитания однофазной нагрузки ~220В	до 18,5 кВт
	электропитания однофазной нагрузки ~24В	до 0,1 кВт
Средний срок службы	не менее 10 лет	
Диапазон рабочих температур	от -10°С до +55°С	
Условия для ШАК с устройствами плавного (УПП) пуска и/или с преобразователями частоты (ПЧ)	Рабочая температура от 0 до +40°С. Высота над уровнем моря ≤ 1000 м. Для УПП не более 10 пусков в час.	
Допустимая относительная влажность	до 93% при 40°С	
Степень защиты оболочки	IP31 или IP54	
Климатическое исполнение	УХЛ 3.1.	
Производитель аппаратуры коммутации	DEKraft или аналог	

**Подробное описание функциональных возможностей, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик и особенностей применения ШАК приведено в документе «Руководство по эксплуатации АВУЮ 634.211.020 РЭ», доступное на сайте изготовителя.**

#### 3. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж и настройка ШАК производятся в соответствии с «Руководством по эксплуатации АВУЮ 634.211.020 РЭ».

Монтаж, установку и техническое обслуживание производить при отключённом напряжении источника питания ШАК.

