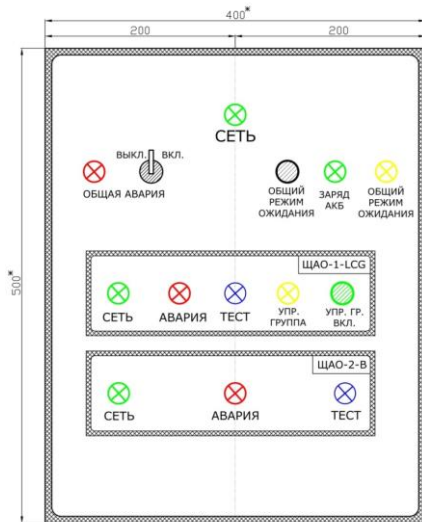


Пульт аварийного освещения BS-ALARIS-1



1. Модельный ряд

артикул	Наименование позиции	Номинальный ток ПУАО, А	Напряжение, В		кол-во подключаемых ЩАО BS-АКТЕОН-1, шт		Функции управления		
			вход	выход	групп-е цепи с прерыванием питания (В)	групп-е цепи коммутируемые группой (LCG)	вкл/выкл. коммутируемыми группами (LCG)	включение Общего режима ожидания	ручное включение аварийного режима
a16237	BS-ALARIS-1-1-230/230-2B	1	230	230	2			+	+
a16236	BS-ALARIS-1-1-230/230-3B	1	230	230	3			+	+
a16238	BS-ALARIS-1-1-230/230-4B	1	230	230	4			+	+
a16239	BS-ALARIS-1-1-230/230-5B	1	230	230	5			+	+
a16240	BS-ALARIS-1-1-230/230-2LCG	1	230	230		2	+	+	+
a16241	BS-ALARIS-1-1-230/230-3LCG	1	230	230		3	+	+	+
a16245	BS-ALARIS-1-1-230/230-4LCG	1	230	230		4	+	+	+
a16242	BS-ALARIS-1-1-230/230-5LCG	1	230	230		5	+	+	+
a16243	BS-ALARIS-1-1-230/230-1B-1LCG	1	230	230	1	1	+	+	+
a16244	BS-ALARIS-1-1-230/230-2B-2LCG	1	230	230	2	2	+	+	+
a16246	BS-ALARIS-1-1-230/230-3B-3LCG	1	230	230	3	3	+	+	+

*Возможна разработка пультов аварийного освещения под проект, после заполнения опросного листа.

Структура кодированного обозначения пульта аварийного освещения (ПУАО):

1	2	3	4	5	6	7	8
BS	ALARIS	1	1	230	230	2	B

1 – Производитель оборудования, BS – Белый свет;

2 – Торговая марка оборудования;

3 – номер технического решения;

4 – номинальный ток пульта аварийного освещения (номинальный рабочий ток вводного аппарата);

5 – входное напряжение;

6 – выходное напряжение;

7 – количество подключаемых ЩАО;

8 – тип групповых цепей подключаемых ЩАО.

2. ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ПУАО, ИХ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ И ЛОГИКА РАБОТЫ.

Пульт аварийного аварийного освещения BS-ALARIS-1 состоит из следующих элементов:

- вводной аппарат защиты;
- блок управления Общим режимом ожидания, время автономной работы 30 дней;
- световые индикаторы;
- кнопки включения групповых цепей аварийного освещения, включения/выключения тестирования;
- клеммы для подключения входного питания;
- металлический шкаф для размещения оборудования.

Таблица №1 Функциональность основных элементов ПУАО BS-ALARIS-1.

№	ЭЛЕМЕНТ ПУАО	ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ
1	Вводной аппарат защиты	-защита распределительной электрической цепи от короткого замыкания;
2	Блок управления общим режимом ожидания	- подача сигнала «Общий режим ожидания» на блоки управления BS-TELECONTROL2, в каждом ЩАО BS-AKTEON-1, с целью перевода световых приборов в Режим ожидания;
3	Кнопка «Общий режим ожидания»	- перевод световых приборов здания в Режим ожидания; - перевод световых приборов здания в Аварийный режим;
4	Желтый индикатор «Общий режим ожидания»	- информирование о прохождении сигнала, включение на 1 секунду, при активации режима;
5	Блок кнопок и индикаторов к ЩАО с группами с прерыванием питания	Индикация состояний ЩАО-2-B;
5.1.	Зеленый индикатор «СЕТЬ»	- индикация наличия напряжения на входе ЩАО-2-B;
5.2.	Красный индикатор «Авария»	- индикация включения аварийного режима (нарушение питания, пожар, тестирование);
5.3.	Синий индикатор «ТЕСТ»	- индикация прохождения теста на длительность в ЩАО-2-B;
6.	Блок кнопок и индикаторов к ЩАО	Индикация состояний ЩАО BS-AKTEON-1-LCG;

	с коммутируемыми группами	
6.1.	Зеленый индикатор «СЕТЬ»	- индикация наличия напряжения на входе ЩАО-1-LCG;
6.2.	Желтый индикатор «УПР ГР вкл»	- индикация включения коммутируемых групповых цепей в постоянный режим;
6.3.	Синий индикатор «ТЕСТ»	- индикация прохождения теста на длительность в ЩАО-1-LCG;
6.4.	Красный индикатор «Авария»	- индикация включения аварийного режима (нарушение питания, пожар, тестирование);
6.5.	Кнопка «УПР ГР вкл»	- ручное включение коммутируемых групп постоянный режим.