**­**шапка с логотипом ЭКРАбланк 1 кпп

## **ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

## на **РЕЛЕЙНЫЙ ОТСЕК / ДВЕРЬ РЕЛЕЙНОГО ОТСЕКА серии ШНЭ 2060**

Заказчик (Организация)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О. исполнителя, должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Подпись\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Контактные телефоны, E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Дата\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование объекта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адрес объекта\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

НКУ изготовить по заданию-заводу № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(поле обязательное для заполнения)

**Наименование/тип КРУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

# **Вид и габаритные размеры изготавливаемого оборудования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Вид оборудование | **Релейный отсек** | **Дверь релейного отсека** |
| Высота, мм |  |  |
| Ширина, мм |  |  |
| Глубина, мм |  |  |
| Особые требования по конструкции |  | |

**Типоисполнение применяемого терминала РЗА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Типоисполнение терминала | Вид протокола связи с АСУ ТП | | | Кол-во | Необходимость установки при изготовлении |
| МЭК 60870-5-104 | МЭК 61850 (MMS) | Другой  (указать) |
| БЭ2502 |  |  |  |  |  |
| ЭКРА 217 |  |  |  |  |  |
| Иное\*  (тип указан в доп. требованиях) |  |  |  |  |  |

**Типоисполнение применяемого УСПД**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Типоисполнение УСПД | Интерфейсы связи | | | Оперативное иптание | | Протоколы синхронизации | | | | | Вид протокола связи с АСУ ТП | | | Кол-во | Необходимость установки при изготовлении |
| Ethernet  (от 0 до 6) | RS485  (от 0 до 16) | 4G Модем | −24 В | ≃220 В | PPS | PTP | SNTP | Modbus | Глонасс+GPS | МЭК 60870-5-104 | МЭК 61850 (MMS) | Другой  (указать) |  |  |
| ЭКРА3830 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Иное  (тип указан в доп. требованиях) |  |  |  |  | |  | | | | |  |  |  |  |  |

# **Основная комплектация релейного отсека / двери релейного отсека**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Тип | Кол-во | Необходимость установки  при изготовлении |
| Счетчик электрический энергии |  |  |  |
| Емкостной индикатор напряжения |  |  |  |
| Модуль индикации |  |  |  |
| Измерительный прибор |  |  |  |
| Поворотная монтажная рама | – |  |  |
| Клеммы |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Дополнительные требования** |
|  |
|  |
|  |
|  |