|  |  |
| --- | --- |
|  | 03134, Украина, г.Киевул. Семьи Сосниних, 9тел.: (044) 500-61-52факс: (044) 500-61-53email: sales@relsis.uawww.relsis.ua |
|  |

**Карта заказа устройства РЗЛ‐05В (защита по току и напряжению)**

**Заказчик:**

Название организации Код

Название объекта

Адрес

Контактное лицо должность

Контакты:  ;  ; 

 ;  ; 

Количество устройств РЗА в заказе

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РЗЛ-05В\_** | В1 | В2 | В3 | В4 | В5 | В6 |
| **1**  | Питание от оперативного тока 2хБП\* | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Питание от токовых цепей двух фаз А и С |  | ● |  | ● | ● | ● |
| Волоконно-оптические датчики дуги (ВОД) |  |  | ● | ● |   | ● |
| Дуговая защита с контролем тока, напряжения и контролем целостности ВОД \*\*(ДГЗ) |  |  | ● | ● |  | ● |
| Направленная токовая защита (МТЗ) | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Защита по напряжению (ЗМН, ЗПН) | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Земляная защита по 3I0+3U0 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| АЧР, ЧАПВ, ЛЗШ, УРОВ | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Дешунтирование токовых цепей |  |  |  |  | ● | ● |
| **2** | Количество дискретных входов (ДВ) | 12 |
| Количество выходных реле (ВР) | 13 |
| Количество светодиодов (СДИ) | 16 |
| **3** | Оперативное питание терминала РЗА и дискретных входов (ДВ) АС/DC, В  | 220 |
| 24; 110( Обсуждается при заказе ) |
| **4** | Тип корпусного исполнения | **У** - утопленного исполнения |
| **В** - выступающего исполнения ( обсуждается при заказе ) \* дополнительно можно заказать поворотный комплект |

 \* - Терминалы серии РЗЛ-05В в базовой комплектации имеют 2 независимых гальванически разделенных блока питания с внутренним АВР - 2хБП.

 \*\* - Волоконно-оптические датчики (ВОД) - 3шт. длиной 5 метров (другая длина обсуждается с заводом-изготовителем).

 \*\*\* - Терминалы серии РЗЛ-05В в базовой комплектации имеют свободно программируемую логику, которая позволяет конфигурировать ДВ, ВР и СДИ непосредственно под объект.

Больше информации о перечне функций устройств серии РЗЛ-05В можно получить в Руководстве эксплуатации **АЧАБ.648239.107 РЭ**, Приложение А.

Для линейки терминалов РЗЛ-05В введена функция учета электроэнергии присоединения по умолчанию.

Для линейки терминалов РЗЛ-05В протокол передачи данных (2хRS-485 та USB-B ) - Modbus RTU по умолчанию.

**Пример заказа:**

 **РЗЛ-05В4 У 220В** терминал РЗЛ-05В с направленным максимальной токовой защитой, защитой по напряжению, направленным земляным защитой (3I0 +3U0), питанием от оперативного тока (2хБП) и резервным блоком питания от токовых цепей, ДГЗ с контролем тока и напряжения (3хВОД), АЧР, ЧАПВ, ЛЗШ, ПРВВ. Количество ДВ - 12шт., ВР - 13 шт., свободно-программируемых СДИ - 16шт., утопленного исполнения и номинальным напряжением оперативного тока 220В АС/DC.