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

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

**Заказчик:**

Название организации Код

Название объекта

Адрес

Контактное лицо должность

Контакты: D:\Новая папка\1.5.jpg ; D:\Новая папка\1.4.jpg ; D:\Новая папка\1.6.jpg

D:\Новая папка\1.2.jpg ; D:\Новая папка\1.3.jpg ; D:\Новая папка\1.1.jpg

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.