|  |  |
| --- | --- |
| logo_РЕЛСіС_UA_бланк | 03134, Україна, м. Київ  вул. Сім’ї Сосніних, 9  тел.: (044) 500-61-52  факс: (044) 500-61-53  email: sales@relsis.ua  www.relsis.ua |
|  | |

**Карта замовлення пристрою РЗЛ‐05В (захист по струму і напрузі)**

**Замовник:**

Назва організації Код ЄДРПОУ

Назва об'єкта

Адреса

Контактна особа посада

Контакти: 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

Кількість пристроїв РЗА в замовленні

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РЗЛ-05В\_** | | В1 | В2 | В3 | В4 | В5 | В6 |
| **1** | Живлення від оперативного струму 2хБЖ\* | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Живлення від струмових кіл двух фаз А і С |  | ● |  | ● | ● | ● |
| Волоконно-оптичні датчикі дуги (ВОД) |  |  | ● | ● |  | ● |
| Дуговий захист з контролем струму, напруги і контролем цілостності ВОД \*\*(ДГЗ) |  |  | ● | ● |  | ● |
| Направлений струмовий захист (МСЗ) | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Захист по напрузі (ЗМН, ЗПН) | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Земляний захист по 3I0+3U0 | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| АЧР, ЧАПВ, ЛЗШ, ПРВВ | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Дешунтування струмових кіл |  |  |  |  | ● | ● |
| **2** | Кількість дискретних входів (ДВ) | 12 | | | | | |
| Кількість вихідних реле (ВР) | 13 | | | | | |
| Кількість світлодіодів (СДІ) | 16 | | | | | |
| **3** | Оперативне живлення термінала РЗА та дискретних входів (ДВ) АС/DC, В | 220 | | | | | |
| 24; 110  (Обговорюється під час замовлення) | | | | | |
| **4** | Тип корпусного виконання | **У** - утопленого виконання | | | | | |
| **В** - виступаючого виконання  (Обговорюється під час замовлення)  \*можливо замовлення додаткового поворотного комплекта | | | | | |

\* - Термінали серії РЗЛ-05В в базовій комплектації мають 2 незалежних, гальванічно розділених блока живлення з внутрішнім АВР - 2хБЖ.

\*\* - Волоконно-оптичні датчики (ВОД) - 3шт. довжиною 5 метрів (інша довжина обговорюється із заводом-виробником).

\*\*\* - Термінали серії РЗЛ-05В в базовій комплектації мають вільно програмовану логіку, яка дозволяє конфігурувати ДВ, ВР і СДІ безпосередньо під об'єкт.

Більше інформації щодо переліку функцій пристроїв серії РЗЛ-05В можна отримати у Керівництві експлуатації **АЧАБ.648239.107 РЭ**, Додаток А.

Для лінійки терміналів РЗЛ-05В введена функція технічного обліку електроенергії приєднання за замовчуванням.

Для лінійки терміналів РЗЛ-05В протокол передачі даних (2хRS-485 та USB-B ) - Modbus RTU за замовчуванням.

**Приклад замовлення:**

**РЗЛ-05В4 У 220В** термінал РЗЛ-05В з направленим максимальним струмовим захистом, захистом по напрузі, направленим земляним захистом (3I0 +3U0), живленням від оперативного струму (2хБЖ) та резервним блоком живлення від струмових кіл, ДГЗ з контролем струму і напруги (3хВОД), АЧР, ЧАПВ, ЛЗШ, ПРВВ. Кількість ДВ - 12шт., ВР - 13 шт., вільно-програмованих СДІ - 16шт., утопленого виконання та номінальною напругою оперативного струму 220В АС/DC.