|  |  |
| --- | --- |
| 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 |
|  | |

**Опитувальний лист на шафу оперативного струму**

**типу ШБП - - - - - - -**

**Замовник:**

Найменування організації \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Найменування 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

**Вхідні параметри:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Кількість вводів | 1 | 2 | 3 |
| Кількість фаз | 1 | 2 | 3 |
| Вхідна напруга, В | 110 | 220 |  |
| Система заземлення | TN-C | TN-S |  |
| Наявність АВР | Так | Ні |  |
| Перетин вхідних кабелів, мм2 |  |  |  |

**Вихідні параметри:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вихідна напруга, В | 110 | 220 | 230 | 240 |  |
| Вихідна потужність, ВА | 1000 | 3000 | 5000 | 7000 |  |
| Кількість відхідних секцій | 1 | 2 |  |  |  |
| Контроль ізоляції шин постійного струму | так | ні |  |  |  |

**Акумуляторна батарея**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ємність акумуляторної батареї, Ач | 0 | 9 | 12 | 18 | 26 | 45 |
| Час автономної роботи від батареї, год | 1 |  |  |  |  |  |
| Строк служби акумуляторної батареї, років | 5 | 10 | 15 | 20 |  |  |

**Вимоги до шафи**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Габаритні розміри, мм | Висота | Ширина | Глибина |  |
|  |  |  |  |
| Обслуговування | Передн. | Ззаду | Ліворуч | Праворуч |
| Ступінь захисту корпусу, IP | 21 | |  | |
| Ввід/вивід кабелів | Зверху | | Знизу | |
| Тип охолодження | Природ. | Примус. | Кондиц. | Підігрів |
|  |  |  |  |

**Опції**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Сигналізація | Загальна несправність | так | ні |
| Відсутність вхідної змінної напруги | так | ні |
| Напруга на виході не в нормі (підвищена, знижена, відсутня) | так | ні |
| Земля в колі постійного струму (загальна) | так | ні |
| Елемент блимаючого світла | так | ні |
| Наявність додаткових контактів сигналу аварійного відключення автоматів | так | ні |
| Вивід сигналізаторів на клемник | так | ні |
| SNMP плата | так | ні |
| Плата реле | так | ні |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наявність контрол. приладів | амперметр | | вольтметр | |
|  | |  | |
| Тип автоматичних вимикачів | АВВ | Schneider | ETI |  |
|  |  |  |  |  |

Номінальні значення автоматичних вимикачів 1 секції

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер фідера | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Номінальний струм автоматів, А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Перетин кабелів відх. ліній, мм2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Наявність додаткових контактів спрацювання, (так/ні) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Номінальні значення автоматичних вимикачів 2 секції

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер фідера | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Номінальний струм автоматів , А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Перетин кабелів відх. ліній, мм2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Наявність додаткових контактів спрацювання, (так/ні) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Додаткові вимоги**

*Підпис ПІБ Замовника Дата*

*Печатка:*

**Науково-виробниче підприємство «РЕЛСіC»**

03134, Україна, м. Київ, вул. Сім’ї Сосніних, 9 тел.: +38 044 500 61 51

+38 044 500 61 80

+38 063 313 57 17

e-mail: [nkp@relsis.ua](mailto:nkp@relsis.ua)

web: [www.relsis.ua](http://www.relsis.ua)

**Структура умовного позначення**

**Шафа гарантованого  
безперебійного живлення  
кіл оперативного струму**

**ШБП -ХХХ -ХХ -ХХ -Х -Х -ХХ -ХХ**

**110  
220  
230  
240**

**Ємність акумуляторної батареї:  
без акумуляторної батареї  
9 Аг  
12 Аг  
18 Аг  
26 Аг  
45 Аг**

**Вихідна напруга, В**

**00  
09  
12  
18  
26  
45**

**Вихідна потужність:  
≤ 1000 ВА  
≤ 3000 ВА  
≤ 5000 ВА  
≤ 7000 ВА  
≤ 9000 ВА  
≤ 11000 ВА**

**01  
02  
03  
04  
05  
06**

**Е  
П  
К**

**Тип охолодження:  
природнє  
примусове  
кондиціонер**

**1  
2**

**Кількість секцій відхідних фідерів:**

**Кількість автоматичних вимикачів  
відхідних фідерів секції 1**

**Кількість автоматичних вимикачів  
відхідних фідерів секції 2**

**Приклад найменування:**

**ШБП-220-45-05-Е-2-5-5** (шафа ШБП, вихідна напруга 220 В, з акумуляторною батареєю ємністю 45 Ач, вихідною потужністю 9000 ВА, охолодження природне, двосекційний, на 5 вихідних автоматів першої секції і на 5 вихідних автоматів другої секції).