



|                                          |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ui] номинальное напряжение изоляции     | 600 В в соответствии с UL 508<br>600 В в соответствии с CSA C22.2 № 14<br>690 test3 в соответствии с IEC 60947-1                                                                   |
| [Uimp] номинальное импульсное напряжение | 6 test1 в соответствии с IEC 60947-6-2                                                                                                                                             |
| Безопасное разъединение цепи             | 400 V SELV между цепями управления и вспом. цепями в соответствии с IEC 60947-1<br>400 V SELV между главной цепью и цепью управления или вспом. цепью в соответствии с IEC 60947-1 |
| Код совместимости                        | LUCB                                                                                                                                                                               |

## Условия эксплуатации

|                                                              |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Теплоотдача                                                  | 2 test4 для цепь управления с LUB12<br>3 test4 для цепь управления с LUB32                                                                                                                                  |
| Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания | 3 мс                                                                                                                                                                                                        |
| Стойкость к провалам напряжения                              | 70 % 500 ms в соответствии с IEC 61000-4-11                                                                                                                                                                 |
| Стандарты                                                    | CSA C22.2 № 14 тип E<br>IEC 60947-6-2<br>EN 60947-6-2<br>UL 508 тип E с межполюсной перегородкой                                                                                                            |
| Сертификация                                                 | ASEFA<br>ABS<br>BV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>UL<br>DNV<br>CCC<br>CSA<br>GOST<br>ATEX<br>GL                                                                                                   |
| Степень защиты IP                                            | IP40 передняя панель вне зоны присоединения в соответствии с IEC 60947-1<br>IP20 передняя панель и подключенные зажимы в соответствии с IEC 60947-1<br>IP20 прочие поверхности в соответствии с IEC 60947-1 |
| Защитное исполнение                                          | TH в соответствии с IEC 60068                                                                                                                                                                               |
| Рабочая температура                                          | -25...70 °C                                                                                                                                                                                                 |
| Температура окружающего воздуха при хранении                 | -40...85 °C                                                                                                                                                                                                 |
| Рабочая высота над уровнем моря                              | 2000 м                                                                                                                                                                                                      |
| Огнестойкость                                                | 960 °C компоненты, соприкасающиеся с токоведущими частями в соответствии с IEC 60695-2-12<br>650 °C в соответствии с IEC 60695-2-12                                                                         |
| Ударопрочность                                               | 15 gn силовые контакты замкнуты в соответствии с IEC 60068-2-27<br>10 gn силовые контакты разомкнуты в соответствии с IEC 60068-2-27                                                                        |
| Виброустойчивость                                            | 2 gn 5...300 test силовые контакты разомкнуты в соответствии с IEC 60068-2-6<br>4 gn 5...300 test силовые контакты замкнуты в соответствии с IEC 60068-2-6                                                  |
| Стойкость к электростатическому разряду                      | 8 test1 уровень 4 при контакте в соответствии с IEC 61000-4-2<br>8 test1 уровень 3 на открытом воздухе в соответствии с IEC 61000-4-2                                                                       |
| Импульс напряжения без поглощения мощности                   | 2 test1 общий режим в соответствии с IEC 60947-6-2<br>1 test1 последовательной режиме в соответствии с IEC 60947-6-2                                                                                        |
| Устойчивость к радиополям                                    | 10 В/м 3 в соответствии с IEC 61000-4-3                                                                                                                                                                     |
| Стойкость к коммутационным помехам                           | 2 test1 класс 3 последовательный канал в соответствии с IEC 61000-4-4<br>4 test1 класс 4 все цепи за исключением последовательных линий в соответствии с IEC 61000-4-4                                      |
| Стойкость к помехам, наведенным электромагнитными полями     | 10 test3 в соответствии с IEC 61000-4-6                                                                                                                                                                     |

### Экологичность предложения

|                                |                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Статус предложения             | Продукт категории Green Premium                                                                                                                            |
| Директива RoHS                 | Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 1015 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                | Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ                                                                                     |
| Экологический профиль продукта | Доступен                                                                                                                                                   |
| Инструкция по утилизации       | Доступен                                                                                                                                                   |

### Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|