

# Технические данные продукта LV430092

## Характеристики



### Описание

|                               |                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Семейство продуктов           | NSX100...250<br>NSX100...250 DC                                                                                   |
| Тип изделия или компонента    | Расцепитель                                                                                                       |
| Совместимость серий изделий   | Compact NSX100<br>Compact NSX160<br>Compact NSX250<br>Compact NSX100 DC<br>Compact NSX160 DC<br>Compact NSX250 DC |
| Область применения            | Генератор                                                                                                         |
| Описание полюсов              | 4P                                                                                                                |
| Описание защищенных полюсов   | 4t                                                                                                                |
| Тип сети                      | Переменный ток<br>Постоянный ток                                                                                  |
| Частота сети                  | 50/60 Гц                                                                                                          |
| Наименование расцепителя      | TM-G                                                                                                              |
| Технология отключающего блока | Тепловой-магнитный                                                                                                |
| Защитные функции расцепителя  | LI                                                                                                                |
| Номинал расцепителя           | 80 A 40 °C                                                                                                        |
| Тип защиты                    | Защита от перегрузки (тепловая)<br>Защита от короткого замыкания (электромагнитный расцепитель)                   |

### Дополнительно

|                                                       |                                                       |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Способ крепления                                      | Закрепленный                                          |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                   | 690 V переменный ток 50/60 Гц<br>750 V постоянный ток |
| Уставка защиты с длительной задержкой срабатывания Ir | Регулируем.                                           |
| Диапазон длительных задержек срабатывания             | 0,7...1 x In                                          |
| Задание длительной задержки срабатывания              | Фиксированный                                         |
| [tr] длительная задержка срабатывания                 | 120...400 с 1,5 x In                                  |
| Диапазон установок защиты от короткого замыкания Isd  | Фиксированный                                         |
| [Isd] диапазон уставок защиты от короткого замыкания  | 63                                                    |

### Эксплуатационные характеристики

|                                              |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| стандарты                                    | EN 60947-2<br>IEC 60947-2<br>UL 508 |
| сертификация                                 | CSA<br>UL                           |
| степень защиты IP                            | IP40 в соответствии с IEC 60529     |
| степень загрязнения                          | 3 в соответствии с IEC 60947-1      |
| рабочая температура                          | -25...70 °C                         |
| температура окружающего воздуха при хранении | -50...85 °C                         |

