

Автоматические выключатели Compact NB на токи до 600 А



Compact NB50N



Compact NB250N



Compact NB400N

Автоматические выключатели Compact

| | | |
|--|--|---|
| Кол-во полюсов | | |
| Управление | ручное | рычаг управления станд. или вынос. поворотная рукоятка |
| | электрическое | |
| Присоединение | стационарное исполнение | переднее присоединение заднее присоединение |
| | выкатное исполнение | переднее присоединение |
| | | заднее присоединение |
| Крепление | на пластине или металлоконструкции на симметричной рейке | |
| Электрические характеристики согласно МЭК 60947-2 и EN 60947-2 | | |
| Номинальный ток (А) | In | 50 °С |
| Номинальное напряжение уровня изоляции (В) | Ui | |
| Номинальное импульсное напряжение (кВ) | Uimp | |
| Номинальное напряжение (В) | Un | пер. ток, 50/60 Гц |
| | | пост. ток |
| Тип выключателей | | |
| Полный ток отключения (кА действ.) | Icu | пер. ток, 50/60 Гц 220/240 В |
| | | пост. ток |
| | | 380 В |
| | | 415 В |
| | | 440 В |
| | | 500 В |
| | | 660/690 В |
| | | 250 В (1 полюс) |
| | | 500 В (2 полюса последов.) |
| Номинальный ток отключения | Ics | % Icu |
| Возможность секционирования | | |
| Категория применения | | |
| Износостойкость (кол-во циклов В/О) | механическая | |
| | электрическая | 440 В - In |
| Электрические характеристики согласно Nema AB 1 | | |
| Отключающая способность (кА) | | 240 В |
| | | 480 В |
| | | 600 В |
| Защиты | | |
| Тип расцепителя | магнитотермический | |
| Защита от перегрузок | Ir | при 50 °С |
| Токовая уставка (А) | | при 60 °С |
| Защита от короткого замыкания без выдержки времени | Im | |
| Токовая уставка (x Ir) | | |
| Вспомогательные устройства сигнализации и управления | | |
| Сигнальные контакты | | |
| Расцепители напряжения | независимый расцепитель МХ | |
| | расцепитель минимального напряжения MN | |
| Дистанционная передача данных по шине | | |
| Передающие вспомогательные контакты | | |
| Установка | | |
| Аксессуары | контактные пластины и полюсные наконечники клемные заглушки и межполюсные перегородки рамки передней панели пластина для симметричной рейки | |
| Размеры (мм) | Ш x В x Г | |
| Масса (кг) | | |
| Ввод резерва | | |
| Ручной ввод резерва | | |

| NB50 | | NB100 | | NB250 | | NB400 | | NB600 | |
|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---|-------|---|-------|---|
| 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| ■ | ■ | ■ | ■ | - | - | - | - | - | - |
| 50 | 100 | 250 | 400 | 600 | | | | | |
| 690 | 690 | 690 | 690 | 690 | | | | | |
| 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | | | | | |
| 500 | 500 | 500 | 500 | 500 | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |
| N | N | N | N | N | | | | | |
| 15 | 25 | 30 | 30 | 30 | | | | | |
| 10 | 18 | 18 | 25 | 25 | | | | | |
| 10 | 15 | 15 | 25 | 25 | | | | | |
| 7,5 | 7,5 | 15 | 18 | 18 | | | | | |
| 5 | 5 | 7,5 | 15 | 15 | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |
| 50 % | 50 % | 50 % | 50 % | 50 % | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| A | A | A | A | A | | | | | |
| 10000 | 10000 | 8000 | 5000 | 5000 | | | | | |
| 1500 | 1500 | 1000 | 1000 | 1000 | | | | | |
| N | N | N | N | N | | | | | |
| 15 | 25 | 30 | 30 | 30 | | | | | |
| 7,5 | 7,5 | 15 | 18 | 18 | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |
| невзаимозаменяемый | невзаимозаменяемый | невзаимозаменяемый | невзаимозаменяемый | невзаимозаменяемый | | | | | |
| 50 | 60 80 100 | 175 200 250 | 300 400 | 500 600 | | | | | |
| 50 | 60 80 100 | 165 190 230 | 300 - | 500 - | | | | | |
| 9 | 12 8 11 | 12 12 11 | 10 10 | 10 10 | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| - | - | ■ | ■ | ■ | | | | | |
| ■ | ■ | - | - | - | | | | | |
| 75 x 130 x 68 | 90 x 155 x 68 | 105 x 161 x 86 | 140 x 255 x 110 | 140 x 255 x 110 | | | | | |
| 0,7 | 1,2 | 1,9 | 6,0 | 6,0 | | | | | |
| - | - | - | - | - | | | | | |