



### Основные характеристики

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                                                     | Compact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Наименование изделия                                         | Compact INV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Описание полюсов                                             | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Тип сети                                                     | Переменный ток<br>Постоянный ток                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Частота сети                                                 | 50/60 Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Цвет рукоятки                                                | Красный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [I <sub>cs</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток | AC-23A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V<br>AC-23A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V<br>AC-23A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V<br>AC-23A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA<br>AC-22A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V<br>AC-23B : 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V<br>AC-23B : 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V<br>DC-21A : 550 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно<br>AC-23A : 500 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V<br>AC-22A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V<br>DC-22A : 550 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно<br>AC-21A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V<br>AC-22A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V<br>AC-23B : 630 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA<br>AC-21A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V<br>AC-22A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V<br>AC-23B : 630 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V<br>AC-23A : 500 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V<br>DC-23A : 550 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно<br>AC-22A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA<br>AC-21A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA<br>AC-21A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V<br>AC-22A : 550 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V<br>AC-21A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V<br>AC-23B : 630 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V<br>DC-23B : 630 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно<br>AC-21A : 630 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V<br>AC-23B : 630 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V |

|                                                      |                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Ui] номинальное напряжение изоляции                 | 750 В переменный ток 50/60 Гц                                                                                                                                         |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 8 кВ                                                                                                                                                                  |
| [Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе      | 630 А ( 60 °С )                                                                                                                                                       |
| [Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)   | 330 кА 690 V переменный ток 50/60 Гц с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты<br>50 кА 690 V переменный ток 50/60 Гц автономный выключатель-разъединитель |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                  | 125 V постоянный ток<br>690 V переменный ток 50/60 Гц                                                                                                                 |
| Соответствие требованиям по изоляции                 | Да                                                                                                                                                                    |
| Индикатор положения контакта                         | Да                                                                                                                                                                    |
| Видимый разрыв                                       | Да                                                                                                                                                                    |
| Степень загрязнения                                  | 3                                                                                                                                                                     |

### Дополнительные характеристики

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Способ управления                                  | Поворотная рукоятка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Исполнение выключателя                             | Стационарный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Монтажная опора                                    | Монтаж на панель<br>Рейка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Присоединение с верхней стороны                    | Передний                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Соединение с нижней стороны                        | Передний                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Максимальная мощность                              | AC-23 : 200 кВт 230 В NEMA переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23 : 200 кВт 220/240 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23 : 315 кВт 380/415 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23 : 375 кВт 480 V NEMA переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23 : 400 кВт 440 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23 : 400 кВт 500/525 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23 : 560 кВт 660/690 V переменный ток 50/60 Гц                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Стандартное применение                             | Бесперебойное                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Icw] номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 11.5 кА ( 3 с ) в соответствии с IEC 60947-3<br>20 кА ( 1 с ) в соответствии с IEC 60947-3<br>4 кА ( 30 с ) в соответствии с IEC 60947-3<br>4.9 кА ( 20 с ) в соответствии с IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Механическая износостойкость                       | 10000 циклы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Электрическая износостойкость                      | DC-23A : 1000 циклы 125 V постоянный ток<br>DC-23B : 200 циклы 125 V постоянный ток<br>AC-21A : 1000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-21A : 1000 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-21A : 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-22A : 1000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-22A : 1000 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-22A : 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23A : 1000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23A : 1000 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23A : 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23B : 200 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц<br>AC-23B : 200 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц<br>DC-21A : 1000 циклы 125 V постоянный ток<br>DC-22A : 1000 циклы 125 V постоянный ток |
| Шаг соединения                                     | 45 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Высота                                             | 205 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ширина                                             | 185 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Глубина                                            | 130 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Масса продукта                                     | 4,6 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Условия эксплуатации

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Стандарты             | IEC 60947-1<br>IEC 60947-3 |
| Сертификация продукта | CCC                        |

## KEMA-KEUR

|                                           |                                 |
|-------------------------------------------|---------------------------------|
| Степень защиты IP                         | IP40 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень защиты IK                         | IK07 в соответствии с EN 50102  |
| Рабочая температура окружающей среды      | -25...70 °C                     |
| Температура окружающей среды при хранении | -50...85 °C                     |

## Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium                                                                                                                                                                                         |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 0826 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                                                          | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>                                              |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Информация о конце срока службы</a>                                                                           |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Доступно                                                                                                                                                                                                                |

## Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|