



Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование продукта	Compact INV
Описание полюсов	3P
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
Цвет рукоятки	Черный
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-21A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-21A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-21A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-21A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-21A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-21A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-22A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-22A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-23A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-23A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-23A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-23A: 500 A переменный ток 50/60 Гц 660/690 V DC-21A: 500 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-22A: 500 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-23A: 500 A постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно
[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	500 A в 60 °C

[I _{cm}] номинальная включающая способность (на к.з.)	330 кА с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 690 V переменный ток в 50/60 Гц 50 кА автономный выключатель-разъединитель 690 V переменный ток в 50/60 Гц
[U _e] номинальное рабочее напряжение	125 V постоянный ток 690 V переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям по изоляции	Да
Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Да
Степень загрязнения	3

Дополнительные характеристики

Тип привода	Поворотная рукоятка
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Рейка Монтаж на панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Максимальная мощность	AC-23: 132 кВт в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 150 кВт в 230 В переменный ток 50/60 Гц (NEMA) AC-23: 250 кВт в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 250 кВт в 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 250 кВт в 480 V переменный ток 50/60 Гц (NEMA) AC-23: 355 кВт в 500/525 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 500 кВт в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц
Стандартное применение	Бесперебойное
[I _{cs}] номинальный кратковременно допустимый ток	11,5 кА в течение 3 с в соответствии с IEC 60947-3 20 кА в течение 1 с в соответствии с IEC 60947-3 4 кА в течение 30 с в соответствии с IEC 60947-3 4,9 кА в течение 20 с в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая износостойкость	AC-21A: 1000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-21A: 1000 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-21A: 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1000 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1000 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1000 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1000 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц DC-21A: 1000 циклы 125 V постоянный ток DC-22A: 1000 циклы 125 V постоянный ток DC-23A: 1000 циклы 125 V постоянный ток
Шаг соединения	45 мм
Высота	205 мм
Ширина	185 мм
Глубина	130 мм
Вес	4,6 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Сертификаты	CCC KEMA-KEUR
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK07 в соответствии с EN 50102
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-50...85 °C

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	---