



Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование продукта	Compact INV
Описание полюсов	4P
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
Цвет рукоятки	Черный
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-21A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-21A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-21A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-21A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-21A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-21A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-22A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-22A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-23A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-23A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-23A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-23A: 160 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V DC-21A: 160 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-22A: 160 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-23B: 160 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-21A: 160 А постоянный ток 250 V 4 полюса последовательно DC-22A: 160 А постоянный ток 250 V 4 полюса последовательно DC-23B: 160 А постоянный ток 250 V 4 полюса последовательно
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток 50/60 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ

Отказ от ответственности: Данный документ не изменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	160 А в 60 °С
[I _{cm}] номинальная включающая способность (на к.з.)	30 кА автономный выключатель-разъединитель 690 V переменный ток в 50/60 Гц 330 кА с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 690 V переменный ток в 50/60 Гц
[U _e] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц 250 V постоянный ток
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	Монтаж на панель Рейка
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Максимальная мощность	AC-23: 110 кВт в 500/525 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 45 кВт в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 45 кВт в 230 В переменный ток 50/60 Гц (NEMA) AC-23: 50 кВт в 480 V переменный ток 50/60 Гц (NEMA) AC-23: 75 кВт в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 90 кВт в 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 90 кВт в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц
Стандартное применение	Бесперебойное
[I _{sw}] номинальный кратковременно допустимый ток	1,8 кА в течение 30 с в соответствии с IEC 60947-3 2,2 кА в течение 20 с в соответствии с IEC 60947-3 4,9 кА в течение 3 с в соответствии с IEC 60947-3 8,5 кА в течение 1 с в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	15000 циклы
Электрическая износостойкость	AC-22A: 1500 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1500 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1500 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1500 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1500 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1500 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц DC-22A: 1500 циклы 250 V постоянный ток DC-23A: 1500 циклы 250 V постоянный ток
Шаг соединения	45 мм
Высота	136 мм
Ширина	140 мм
Глубина	96 мм
Вес	2,2 кг

Условия эксплуатации

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

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Директива ЕС RoHS	Соответствует Декларация ЕС 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	Отсутствие особых требований по утилизации
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
----------	---