



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Диапазон	Compact
Название продукта	INS400
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[I _{sw}] номинальный рабочий ток	DC-23A: 400 А постоянный ток 125 В 2 полюса последовательно DC-22A: 400 А постоянный ток 125 В 2 полюса последовательно AC-23A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 В AC-23A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 В AC-23A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 480 В NEMA AC-23A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 В AC-23A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 В AC-23A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 В AC-22A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 В AC-22A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 В AC-22A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 480 В NEMA AC-22A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 В AC-22A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 В AC-22A: 400 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 В
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток 50/60 Гц
[U _{imp}] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ соответствующий IEC 60947-3 8 кВ
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	400 А (60 °C)
[I _{cm}] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	50 кА 690 В переменный ток 50/60 Гц автономный выключатель-разъединитель 330 кА 690 В переменный ток 50/60 Гц с выходящим автоматическим выключателем для защиты
[U _e] номинальное рабочее напряжение	690 В переменный ток 50/60 Гц 125 В постоянный ток
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Нет
Степень загрязнения	3

Дополнительные характеристики

Тип управления	Красно-желтая поворотная рукоятка
Цвет ручки	Красный
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	Плата Рейка
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Макс. мощность	АС-23: 400 кВт 660/690 V переменный ток 50/60 Гц АС-23: 250 кВт 500/525 V переменный ток 50/60 Гц АС-23: 220 кВт 480 V NEMA переменный ток 50/60 Гц АС-23: 220 кВт 440 V переменный ток 50/60 Гц АС-23: 200 кВт 380/415 V переменный ток 50/60 Гц АС-23: 110 кВт 230 В NEMA переменный ток 50/60 Гц АС-23: 110 кВт 220/240 V переменный ток 50/60 Гц
Стандартное применение	Бесперебойное
[Icw] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	4.9 кА (20 с) соответствующий IEC 60947-3 4 кА (30 с) соответствующий IEC 60947-3 20 кА (1 с) соответствующий IEC 60947-3 11.5 кА (3 с) соответствующий IEC 60947-3
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая прочность	DC-23A: 1000 циклы 125 V постоянный ток АС-23A: 1500 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц АС-23A: 1500 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц АС-23A: 1500 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц АС-22A: 1500 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц АС-22A: 1500 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц АС-22A: 1500 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц
Шаг соединения	45 мм
Высота	205 мм
Ширина	185 мм
Глубина	130 мм
Масса продукта	4.6 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Сертификаты продуктов	CCC KEMA-KEUR
Степень защиты IP	IP40 соответствующий IEC 60529
Класс IK защиты	IK07 соответствующий EN 50102
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-50...85 °C

Гарантия на оборудование

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