



Основные характеристики

Серия	Compact
Наименование продукта	Compact INS
Тип продукта	Выключатель-разъединитель
Описание полюсов	4P
Тип сети	Постоянный ток Переменный ток
Частота сети	50/60 Гц
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-22A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-22A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-23A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-23A: 100 А переменный ток 50/60 Гц 500 V AC-23A: 63 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V DC-22A: 100 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-23A: 100 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-22A: 100 А постоянный ток 250 V 4 полюса последовательно DC-23A: 100 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
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	100 А в 60 °C
[Icm] номинальная включающая способность (на к.з.)	154 кА с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 690 V переменный ток в 50/60 Гц 20 кА автономный выключатель-разъединитель 690 V переменный ток в 50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	250 V постоянный ток 690 V переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям по изоляции	Да

Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Нет
Степень загрязнения	3

Дополнительные характеристики

Тип привода	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Монтаж на панель DIN-рейка
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Максимальная мощность	AC-23: 22 кВт в 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 45 кВт в 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 55 кВт в 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 55 кВт в 500/525 V переменный ток 50/60 Гц AC-23: 55 кВт в 660/690 V переменный ток 50/60 Гц
Стандартное применение	Бесперебойное
Повторно-кратковременный режим, класс	Класс 120 - 60 %
Размеры шкафа для Ithe	260 mm x 160 mm x 55 mm
[I _{cs}] номинальный кратковременно допустимый ток	0,01 кА в течение 30 с в соответствии с IEC 60947-3 1,23 кА в течение 20 с в соответствии с IEC 60947-3 3,175 кА в течение 3 с в соответствии с IEC 60947-3 5,5 кА в течение 1 с в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	15000 циклы
Электрическая износостойкость	AC-22A: 1500 циклы 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1500 циклы 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1500 циклы 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-22A: 1500 циклы 500 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1500 циклы 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1500 циклы 380/415 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 DC-22A: 1500 циклы 250 V постоянный ток 4 полюса последовательно DC-23A: 1500 циклы 250 V постоянный ток 4 полюса последовательно AC-22A: 1500 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц AC-23A: 1500 циклы 690 V переменный ток 50/60 Гц
Шаг соединения	30 мм
Высота	100 мм
Ширина	135 мм
Глубина	62,5 мм
Вес	0,9 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

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
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
----------	---