



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



### Основные характеристики

Серия	Compact
Тип продукта	Выключатель-разъединитель
Наименование продукта	Compact INS
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[Ie] номинальный рабочий ток	AC-22A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-22A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-22A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-22A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-22A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-23A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-23A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-23A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-23A: 500 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V DC-22A: 500 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно DC-23A: 500 А 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 8 кВ в соответствии с IEC 60947-3
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	500 А в 60 °C
[Icm] 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
[Ue] 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	Нет
Степень загрязнения	3

### Дополнительные характеристики

Тип привода	Прямая передняя поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Черный
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 <sub>sw</sub> ] 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-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-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	KEMA-KEUR CCC
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	<a href="#">Декларация REACH</a>
Директива ЕС RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация ЕС RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>

Продукт вне сферы действия RoHS Китая. Декларация вещества для сведения

Экологическая отчетность	<a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Профиль кругооборота	<a href="#">Информация о конце срока службы</a>
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
----------	---