



### Основные характеристики

Диапазон	Compact
Наименование изделия	Compact INS
Тип устройства или его аксессуаров	Выключатель-разъединитель
Описание полюсов	3P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[I <sub>cn</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток	125 A AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-22A 125 A AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-22A 125 A AC 50/60 Hz for 440/480 V in category AC-22A 125 A AC 50/60 Hz for 500 V in category AC-22A 125 A AC 50/60 Hz for 660/690 V in category AC-22A 125 A AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-23A 125 A AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-23A 125 A AC 50/60 Hz for 440/480 V in category AC-23A 125 A AC 50/60 Hz for 500 V in category AC-23A 80 A AC 50/60 Hz for 660/690 V in category AC-23A 125 A DC for 125 V in category DC-22A (2 poles in series) 125 A DC for 125 V in category DC-23A (2 poles in series)
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток 50/60 Гц
[U <sub>p</sub> ] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ
[I <sub>th</sub> ] условный тепловой ток на открытом воздухе	125 А ( 60 °С )
[I <sub>cm</sub> ] номинальная включающая способность (на к.з.)	154 кА 690 В переменный ток 50/60 Гц с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 20 кА 690 В переменный ток 50/60 Гц автономный выключатель-разъединитель
[U <sub>e</sub> ] номинальное рабочее напряжение	125 В постоянный ток 690 В переменный ток 50/60 Гц
Соответствие требованиям по изоляции	Да
Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Нет
Степень загрязнения	3

## Дополнительные характеристики

Способ управления	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	DIN-рейка Монтаж на панель
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Максимальная мощность	37 kW AC 50/60 Hz for 220/240 V in category AC-23 55 kW AC 50/60 Hz for 380/415 V in category AC-23 55 kW AC 50/60 Hz for 440 V in category AC-23 75 kW AC 50/60 Hz for 500/525 V in category AC-23 75 kW AC 50/60 Hz for 660/690 V in category AC-23
Стандартное применение	Бесперебойное
Повторно-кратковременный режим, класс	Класс 120 - 60 %
Размеры шкафа для Ithe	260 mm x 160 mm x 55 mm
[I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	0.01 кА ( 30 с ) в соответствии с IEC 60947-3 1.23 кА ( 20 с ) в соответствии с IEC 60947-3 3.175 кА ( 3 с ) в соответствии с IEC 60947-3 5.5 кА ( 1 с ) в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	15000 циклы
Электрическая износостойкость	1500 cycles for 220/240 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 380/415 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 440 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 500 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 690 V AC 50/60 Hz in category AC-22A 1500 cycles for 220/240 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 380/415 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 440 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 500 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 690 V AC 50/60 Hz in category AC-23A 1500 cycles for 250 V DC in category DC-22A (2 poles in series) 1500 cycles for 250 V DC in category DC-23A (2 poles in series)
Шаг соединения	30 мм
Высота	100 мм
Ширина	135 мм
Глубина	62.5 мм
Масса продукта	0.8 кг

## Условия эксплуатации

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

## Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---