



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



Основные характеристики

Диапазон	Compact
Тип устройства или его аксессуаров	Выключатель-разъединитель
Наименование изделия	Compact INS
Описание полюсов	4P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[I _{cn}] номинальный кратковременно допустимый ток	AC-22A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V DC-22A : 500 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно AC-22A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V AC-23A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 220/240 V AC-23A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA AC-23A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 380/415 V DC-23A : 500 А постоянный ток 125 V 2 полюса последовательно AC-22A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 660/690 V AC-22A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-23A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 440/480 V AC-22A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V AC-23A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 500/525 V DC-22A : 500 А постоянный ток 250 V 4 полюса последовательно AC-23A : 500 А переменный ток 50/60 Гц 480 V NEMA DC-23A : 500 А постоянный ток 250 V 4 полюса последовательно
[U _i] номинальное напряжение изоляции	750 В переменный ток 50/60 Гц
[U _p] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	8 кВ 8 кВ в соответствии с IEC 60947-3
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	500 А (60 °C)
[I _{cm}] номинальная включающая способность (на к.з.)	330 кА 690 V переменный ток 50/60 Гц с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 50 кА 690 V переменный ток 50/60 Гц автономный выключатель-разъединитель
[U _e] 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

Способ управления	Красно-желтая поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Монтаж на панель Рейка
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний
Максимальная мощность	AC-23 : 355 кВт 500/525 V переменный ток 50/60 Гц AC-23 : 250 кВт 440 V переменный ток 50/60 Гц AC-23 : 132 кВт 220/240 V переменный ток 50/60 Гц AC-23 : 150 кВт 230 В NEMA переменный ток 50/60 Гц AC-23 : 250 кВт 380/415 V переменный ток 50/60 Гц AC-23 : 250 кВт 480 V NEMA переменный ток 50/60 Гц AC-23 : 500 кВт 660/690 V переменный ток 50/60 Гц
Стандартное применение	Бесперебойное
[I _{cs}] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	11.5 кА (3 с) в соответствии с IEC 60947-3 20 кА (1 с) в соответствии с IEC 60947-3 4 кА (30 с) в соответствии с IEC 60947-3 4.9 кА (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 250 V постоянный ток
Шаг соединения	45 мм
Высота	205 мм
Ширина	185 мм
Глубина	130 мм
Масса продукта	4.9 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

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0826 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.

Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.

Экологический профиль продукта	Доступно Информация о конце срока службы
--------------------------------	---

Инструкция по утилизации продукта	Доступно
-----------------------------------	----------

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
--------	---
