



Основные характеристики

Диапазон	Compact
Описание полюсов	4P
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц
[I _{cn}] номинальный рабочий ток	40 А переменный ток 50/60 Гц для 500 V в категории AC-23A 80 А переменный ток 50/60 Гц для 440/480 V в категории AC-22A 80 А постоянный ток для 125 V в категории DC-23A (2 полюса последовательно) 80 А переменный ток 50/60 Гц для 220/240 V в категории AC-22A 80 А переменный ток 50/60 Гц для 380/415 V в категории AC-22A 72 А переменный ток 50/60 Гц для 380/415 V в категории AC-23A 80 А переменный ток 50/60 Гц для 500 V в категории AC-22A 80 А постоянный ток для 125 V в категории DC-22A (2 полюса последовательно) 63 А переменный ток 50/60 Гц для 440/480 V в категории AC-23A 80 А переменный ток 50/60 Гц для 220/240 V в категории AC-23A 80 А постоянный ток для 250 V в категории DC-22A (4 полюса последовательно) 80 А постоянный ток для 250 V в категории DC-23A (4 полюса последовательно)
[U _i] номинальное напряжение изоляции	690 В переменный ток 50/60 Гц
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	80 А (60 °C)
[I _{cm}] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	75 кА 500 V переменный ток 50/60 Гц с вышестоящим автоматическим выключателем для защиты 15 кА 500 V переменный ток 50/60 Гц автономный выключатель-разъединитель
[U _e] номинальное рабочее напряжение	500 V переменный ток 50/60 Гц 250 V постоянный ток
Соответствие требованиям к изоляции	Да
Индикатор положения контакта	Да
Видимый разрыв	Нет
Степень загрязнения	3

Дополнительные характеристики

Тип управления	Поворотная рукоятка
Цвет рукоятки	Красный
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	DIN рейка Плата
Присоединение с верхней стороны	Передний
Соединение с нижней стороны	Передний

Сечение кабеля	1.5...50 мм ²
Максимальная мощность	22 кВт переменный ток 50/60 Гц для 500/525 V в категории AC-23 22 кВт переменный ток 50/60 Гц для 220/240 V в категории AC-23 37 кВт переменный ток 50/60 Гц для 380/415 V в категории AC-23 37 кВт переменный ток 50/60 Гц для 440 V в категории AC-23
Стандартное применение	Бесперебойное
Повторно-кратковременный режим, класс	Класс 120 - 60 %
Размеры шкафа для Ithe	190 mm x 115 mm x 55 mm
[I _{sw}] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	1.73 кА (3 с) в соответствии с IEC 60947-3 0.067 кА (20 с) в соответствии с IEC 60947-3 3 кА (1 с) в соответствии с IEC 60947-3 5.5 кА (30 с) в соответствии с IEC 60947-3
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая прочность	1500 циклы для 440 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-22A 1500 циклы для 500 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-23A 1500 циклы для 250 V постоянный ток в категории DC-22A (4 полюса последовательно) 1500 циклы для 250 V постоянный ток в категории DC-23A (4 полюса последовательно) 1500 циклы для 500 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-22A 1500 циклы для 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-23A 1500 циклы для 440 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-23A 1500 циклы для 220/240 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-22A 1500 циклы для 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-22A 1500 циклы для 380/415 V переменный ток 50/60 Гц в категории AC-23A
Шаг соединения	18 мм
Высота	85 мм
Ширина	90 мм
Глубина	62.5 мм
Масса продукта	0.6 кг

Условия эксплуатации

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