# Технические характеристики продукта Характеристики

# VCCDN12

# Главный аварийный мини выключательразъединитель 12A





#### Основные характеристики

Серия	TeSys	
Наименование продукта	TeSys Mini-VARIO	
Краткое название устройства	VCCDN	
Тип продукта	Выключатель-разъединитель аварийного останова	
Уровень производительности	Стандарт	
Описание полюсов	3P	
Тип контактов	3 H.O.	
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток	NTC NTC
Тип привода	Поворотная рукоятка	
Способ установки поворотной рукоятки	Выносная	
Цвет рукоятки	Красный	
Цвет передней панели рукоятки	Желтый	
Блокировка поворотной рукоятки навесными замками	1 - 3 навесных замка 48 мм	

## Дополнительные характеристики

Маркировка	0 - 1	
Монтажная опора	Ручка: дверь Выключатель: симметричная рейка	
Способ установки	Отверстие с 22,5 мм для ручка Защелками для выключатель	י,
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 50/60 Гц	
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ	
[lth] условный тепловой ток на открытом воздухе	12 A	

[Ithe] условный тепловой ток в закрытом корпусе	10 A
[le] номинальный рабочий ток	8,1 A (AC-23) в 400 V
Номинальная рабочая мощность, Вт	3 кВт в 230240 V (AC-23A) 4 кВт в 400415 V (AC-23A) 5,5 кВт в 500 V (AC-23A) 7,5 кВт в 690 V (AC-23A) 1,5 кВт в 230240 V (AC-3) 3 кВт в 400415 V (AC-3) 4 кВт в 500 V (AC-3) 4 кВт в 690 V (AC-3)
Повторно-кратковременный режим, класс	30
Making capacity ( I Rms)	120 А в 400 V AC-21A 120 А в 400 V AC-22A 120 А в 400 V AC-23A
[lcm] номинальная включающая способность (на к.з.)	0,5 кА в 400 V при Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A в 400 V продолжительность: 1 с
Номинальный условный ток короткого замыкания	6 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 12 A aM 6 кА в 400 V - соответствующий предохранитель 12 A gG
Отключающая способность	120 кА в 400 V (AC-21A) 120 кА в 400 V (AC-22A) 120 кА в 400 V (AC-23A)
Состав устройства	Выключатель нагрузки Ручка Удлинительный переходник
Механическая износостойкость	50000 циклы
Электрическая износостойкость	30000 циклы DC-15 50000 циклы AC-21
Гарантированное отключение	Да
Соединения – клеммы	Силовая цепь: винтовой зажим кабель 4 мм² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельным наконечником Силовая цепь: винтовой зажим кабель 4 мм² - жесткость кабеля: жесткий кабель
Момент затяжки	Силовая цепь: 0,7 Н-м - винтовой зажим
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Высота	60 мм
Ширина	60 мм
Bec	0,334 кг

## Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3	
Сертификаты	GL CCC UL CSA	
Защитное исполнение	TC	
Степень защиты ІР	IP65	
Механическая стойкость	Вибрации 10150 Гц (5 gn) в соответствии с IEC 60068-2-6 Удары 11 мс (15 gn) в соответствии с IEC 60068-2-27	
Рабочая температура	-2050 °C	
Огнестойкость	960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1	

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
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 Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
Экологическая отчетнсть	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 даты поставки