Технические характеристики продукта Характеристики

A9D52613

Дифференциальный автоматический iDPN N VIGI 6кA 13A C 100мA A





Основные характеристики

обповные характориотики		
Диапазон	Acti 9	
Наименование изделия	Acti 9 iDPN Vigi	
Тип устройства или его аксессуаров	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)	
Краткое название устройства	IDPN N Vigi	
Область применения	Распределение	
Описание полюсов	1P + N	
Число защищенных полюсов	1	
Положение нейтрали	Слева	
[In] номинальный ток	13 A	
Тип сети	Переменный ток	
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный	
Код кривой	С	
Чувствительность по току утечки	100 мА	
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный	
Класс защиты от тока утечки	Type A	
Отключающая способность	Icn 6000 A at 220240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1	
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN/IEC 60947-2	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий	arrb
Частота сети	50 Гц	д
[Ue] номинальное рабочее напряжение	220240 V переменный ток 50 Гц	
Предел срабатывания электромагнитного расцепителя	510 x ln	тответс

Технология срабатывания защиты по дифференицальному току	Не зависящий от напряжения
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	6000 A 100 % x Icn at 220240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1
Номинальная отключающая и включающая способность	Idm 6000 A at 220240 V AC 50 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1
Класс ограничения	3 в соответствии с EN/MЭК 61009-2-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	400 В переменный ток 50 Гц
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 κB
Индикатор положения контакта	Да
Способ управления	Тумблер
Локальная индикация	ВКЛ., ОТКЛ., аварийное срабатывание
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	4
Высота	85 мм
Ширина	36 мм
Глубина	73 мм
Масса продукта	125 г
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	20000 циклы
Описание параметров блокировки	Устройство для установки навесных замков
Присоединения	Единая клемма, верхняя или нижняя гибкий провод (-a) 110 мм² макс Single terminal, top or bottom flexible with ferrule wire(s) 110 mm² max Единая клемма, верхняя или нижняя жесткий провод (-a) 116 мм² макс
Длина зачистки проводов	15 мм (верхняя или нижняя)
Момент затяжки	2 Н-м (верхняя или нижняя)
Защита от замыканий на землю	Интегрированный

Условия эксплуатации

EN/MЭK 61009-2-1
VDE
IP40 для модульный шкаф в соответствии с IEC 60529 IP20 в соответствии с IEC 60529
3
III в соответствии с IEC 60364
Выдерживаемый импульс 8/20 мкс, 250 А в соответствии с EN/MЭК 61009-2-1
2 в соответствии с IEC 60068-1
95 % (55 °C)
-2560 °C
-4085 °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 1214 - 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 ☑Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации
Гарантия на оборудование	