Технические характеристики продукта Характеристики

A9D60613

Дифференциальный автоматический iDPN N VIGI 6кA 13A В 100мА А



Основные характеристики

Основные характеристики	
Серия	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 iDPN Vigi
Тип продукта	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
[ln] номинальный ток	13 A
Тип сети	Переменный ток
Технология расцепителя	Термомагнитный
Код кривой	В
Чувствительность по току утечки	100 mA
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Type A
Отключающая способность	6000 A Icn в 220240 V переменный ток 50 Гц в соответствии с EN/MЭК 61009-2-1
Соответствие требованиям по изоляции	Да в соответствии с EN/IEC 60947-2

Дополнительные характеристики

Отходящий
50 Гц
220240 V переменный ток 50 Гц
35 x ln
Не зависящий от напряжения
6000 A 100 % Icn в 220240 V переменный ток 50 Гц в соответствии с EN/MЭК 61009-2-1
Idm 6000 A в 220240 V переменный ток 50 Гц в соответствии с EN/MЭК 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 кВ
Индикатор положения контакта	Да
Тип привода	Тумблер
Индикатор наличия напряжения	ВКЛ., ОТКЛ., аварийное срабатывание
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами	Верхняя или нижняя: Да
Шаг 9 мм	4
Высота	85 мм
Ширина	36 мм
Глубина	73 мм
Bec	125 г
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	20000 циклы
Описание параметров блокировки	Устройство для установки навесных замков
Соединения – клеммы	Единая клемма верхняя или нижняя1…16 мм² жесткий Единая клемма верхняя или нижняя1…10 мм² гибкий Единая клемма верхняя или нижняя1…10 мм² гибкий с наконечником
Длина зачистки проводов	15 мм для верхняя или нижняя соединение
Момент затяжки	2 Н-м верхняя или нижняя
Защита от замыкания на землю	Интегрированный

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/MЭK 61009-2-1
Сертификация	VDE
Степень защиты ІР	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP40 (модульный шкаф) в соответствии с IEC 60529
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III в соответствии с IEC 60364
Электромагнитная совместимость	Выдерживаемый импульс 8/20 мкс, 250 А в соответствии с EN/MЭК 61009-2-1
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 60068-1
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Рабочая температура окружающей среды	-2560 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4085 °C

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 с
	даты поставки