

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# A9N19642

## Дифференциальный автоматический DPN N Vigi 6KA 10A C 300MA Asi



### Основные характеристики

Применение выключателя	Распределение
Диапазон	Acti 9
Тип устройства или его аксессуаров	Автоматический выключатель утечки на землю
Наименование изделия	DPN Vigi
Краткое название устройства	DPN N Vigi
Описание полюсов	1P + N
Положение нейтрали	Слева
Число защищенных полюсов	1
[In] номинальный ток	10 A ( 30 °C )
Тип сети	Переменный ток
Технология блока контроля и управления	Термомагнитный
Код кривой	C
Чувствительность защиты от тока утечки	300 mA
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Тип	Type A-SI
Отключающая способность	Icn 6000 A в 230 В переменный ток в соответствии с EN 61009

### Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230 В переменный ток
Предел электромагнитного отключения	5...10 x In
Технология отключения по дифференциальному току	Не зависящий от напряжения

[Ics] номинальная рабочая отключающая способность	Ics 6000 A 230 В переменный ток 50/60 Гц в соответствии с EN 61009
Класс ограничения	3 в соответствии с EN 61009
[Ui] номинальное напряжение изоляции	400 В переменный ток в соответствии с EN 61009
[Uр] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 kV EN 61009
Индикатор положения контакта	Да
Способ управления	Тумблер
Локальная индикация	Индикация ВКЛ/ВЫКЛ
Монтажная опора	DIN-рейка
Шаг 9 мм	4
Масса продукта	0.19 кг
Глубина монтажа	72 mm
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая износостойкость	20000 циклы в соответствии с МЭК 61009
Присоединения	Клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 10 мм <sup>2</sup> гибкий Клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 16 мм <sup>2</sup> жесткий
Защита от замыканий на землю	Интегрированный

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN/МЭК 61009-1 EN/МЭК 61009-2-1
Степень загрязнения	3 в соответствии с EN 61009
Категория перенапряжения	III
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с EN 61009
Относительная влажность	95 % ( 55 °C )
Рабочая высота	2000 м
Рабочая температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...60 °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 1201 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Информация о конце срока службы</a>
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

### 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
--------	---