

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# 16966

## Дифференциальный выключатель нагрева УЗКИ ID 2П 125А 30МА тип АС



### Основные характеристики

Серия	Acti 9
Наименование продукта	Acti 9 RCCB-ID
Тип продукта	Residual current circuit breaker (RCCB)
Краткое название устройства	RCCB-ID
Описание полюсов	2P
Положение нейтрали	Слева
[In] номинальный ток	125 A
Тип сети	Переменный ток
Чувствительность по току утечки	30 mA
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Типе АС
Номинальная отключающая и включающая способность	$I_m = 1250 \text{ A } 230 \text{ В}$ в соответствии с IEC 61008
Номинальный условный ток короткого замыкания	$I_{nc} 10 \text{ кА } 125 \text{ А}$

### Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230 В Переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61008
Технология срабатывания защиты по дифференциальному току	Электромеханическое
[Ui] номинальное напряжение изоляции	440 В Переменный ток 50 Гц в соответствии с IEC 61008-1
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	4 кВ в соответствии с IEC 61008-1
Тип привода	Тумблер
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	35 мм симметричная DIN-рейка
Шаг 9 мм	4
Высота	86 мм

Ширина	36 мм
Глубина	76 мм
Вес	230 г
Цвет	Серый
Механическая износостойкость	5000 циклы
Электрическая износостойкость	2000 циклы
Возможность блокировки	Блокируется навесным замком
Соединения – клеммы	Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...16 мм <sup>2</sup> гибкий Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...16 мм <sup>2</sup> жесткий Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...50 мм <sup>2</sup> жесткий Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...35 мм <sup>2</sup> гибкий Клеммы туннельного типа1 кабель (-и) 1,5...35 мм <sup>2</sup> гибкий с наконечником Клеммы туннельного типа2 кабель (-и) 1,5...16 мм <sup>2</sup> гибкий с наконечником
Длина зачистки проводов	11 мм
Момент затяжки	3 Н-м

## Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3 IEC 61008 IEC 60947-1
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с IEC 60529 IP40 (модульный шкаф) в соответствии с IEC 60529
Степень загрязнения	3
Подготовка к работе в тропических условиях	2 в соответствии с IEC 61008
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Высота над уровнем моря	2000 м
Рабочая температура	-25...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

## Экологичность предложения

Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a> Декларация по умолчанию (продукт вне сферы действия RoHS Китая)
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 с даты поставки
----------	---