

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# 16760

## Дифференциальный выключатель нагрева ID 4П 80А 30мА В-ТИП



### Основные характеристики

Диапазон	Acti 9
Наименование изделия	Acti 9 RCCB-ID
Тип устройства или его аксессуаров	Residual current circuit breaker (RCCB)
Краткое название устройства	RCCB-ID
Описание полюсов	4P
Положение нейтрали	Слева
[In] номинальный ток	80 A
Тип сети	Переменный ток
Чувствительность по току утечки	30 мА
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Type B
Номинальная отключающая и включающая способность	Im 800 A в соответствии с IEC 61008
Номинальный условный ток короткого замыкания	Inc 10 кА 80 A

### Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230/400 V
[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
Межполюсный шаг	18 мм : Между фазами
Шаг 9 мм	8
Высота	86 мм
Ширина	72 мм
Глубина	76 мм
Масса продукта	450 г
Цвет	Серый

Механическая износостойкость	5000 циклы
Электрическая износостойкость	2000 циклы
Присоединения	Tunnel type terminals 1 cable(s) 1.5...50 mm <sup>2</sup> rigid Клеммы туннельного типа 1 кабель (-и) 1.5...35 мм <sup>2</sup> гибкий Tunnel type terminals 1 cable(s) 1.5...35 mm <sup>2</sup> flexible with ferrule Tunnel type terminals 2 cable(s) 1.5...16 mm <sup>2</sup> flexible with ferrule Клеммы туннельного типа 2 кабель (-и) 1.5...16 мм <sup>2</sup> гибкий Клеммы туннельного типа 2 кабель (-и) 1.5...16 мм <sup>2</sup> жесткий
Длина зачистки проводов	11 мм
Момент затяжки	3 Н·м

### Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61008 IEC 61008 VDE 0664
Степень защиты IP	IP40 в модульный шкаф в соответствии с IEC 60529 IP20 в соответствии с IEC 60529
Подготовка к работе в тропических условиях	2
Относительная влажность	95 % ( 55 °C )
Рабочая температура окружающей среды	-25...40 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C

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