Технический паспорт продукта

Характеристики

A9R44225

Перейти к продукции

Дифф.выкл.нагр. iiD 2п 25A 300мА AC-тип

Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Тип изделия или компонента	Защита от утечки на землю
Краткое имя устройства	IID
Описание полюсов	2P
Положение нейтрали	Левый
[In] номинальный ток	25 A
Тип сети	Переменный ток
Чувствительность к утечке на землю	300 мА
Задержка срабатывания защиты от тока утечки	Мгновенный
Класс защиты от тока утечки	Класс AC
Номинальная отключающая и включающая способность	Im 1500 A Idm 1500 A
Номинальный условный ток короткого замыкания	10 кА

Дополнительные характеристики

Положение устройства в системе	Отходящий
Частота сети	50/60 Гц
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230/240 V переменный ток 50/60 Гц соответствующий IEC 61008-1 230 В переменный ток 50/60 Гц соответствующий EN 61008-1
Технология срабатывания защиты по дифференциальному току	Не зависящий от напряжения
[Ui] номинальное напряжение изоляции	500 В
[Uimp] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	6 кВ
Индикатор положения контакта	Да
Тип управления	Тумблерный переключатель
Сигнализация	Индикатор срабатывания
Способ крепления	Закрепленный
Монтажная опора	DIN рейка
Совместимость распределительного блока с гребенчатыми шинами	Верхняя или нижняя: ДА
Модули 9 мм	4
Высота	91 мм
Ширина	36 мм
Глубина	73.5 мм
Масса продукта	0.21 кг
Цвет	Белый
Механическая износостойкость	20000 циклы
Электрическая прочность	AC-1: 15000 циклы

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein.
This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications.
It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof.
Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Тип клемм	Единая клемма верхняя или нижняя 1 кабель (-и) 1...25 мм² гибкий с конец кабеля Единая клемма верхняя или нижняя 1 кабель (-и) 1...25 мм² гибкий без конец кабеля Единая клемма верхняя или нижняя 1 кабель (-и) 1...35 мм² жесткий без конец кабеля
Длина зачистки проводов	14 мм (верхняя или нижняя)
Момент затяжки	3.5 Н-м (верхняя или нижняя)

Условия эксплуатации

Стандарты	EN 61008-1 IEC 61008-1
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	3 соответствующий IEC 60947
Электромагнитная совместимость	Выдерживаемый импульс 8/20 мкс 250 A соответствующий IEC 61008-1
Температура окружающей среды при работе	-5...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1001 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен Download Экологический Профиль Продукта
Инструкция по утилизация	Не требует специальных действий для утилизации

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки