

Паспорт продукту

Технічні характеристики



ДИФ. ВИМ. НАВАНТ. iID 4P 100A 300mA AS

A9R25491

Головна

Діапазон	Acti9
Назва продукту	Acti9 iID
Тип виробу або компоненту	Residual current circuit breaker (RCCB)
Назва пристрою	iID
Кількість полюсів	4P
Положення нейтралі	Зліва
[In] номінальний струм	100 A
Тип мережі	Змінний струм
Чутливість до витоку струму	300 mA
Час витримки захисту від витоку струму на з	Селективний
Клас захисту від витоку струму на землю	Тип A

Додаткове

Місцерозташування пристрою в системі	Вихідний
Частота мережі	50/60 Гц
[Ue] номінальна робоча напруга	380...415 В Змінний струм 50/60 Гц
Технологія відключення залишкового струму	Незалежний від напруги
Номінальна розривна здатність	I _{dm} 1500 A I _m 1500 A
Номінальний умовний струм короткого замика	10 кА
[Ui] номінальна напруга ізоляції	500 В Змінний струм 50/60 Гц
[Uimp] номінальна імпульсна витримувана напру	6 кВ
Індикатор положення контакту	Так
Тип керування	Тумблер
Спосіб кріплення	Затисканням
Монтажна опора	DIN-рейка

Кількість модулів Ш = 9 мм	8
Висота	91 мм
Ширина	72 мм
Глибина	73,5 мм
Маса нетто	0,37 кг
Колір	Білий
Механічна зносостійкість	20000 циклів
Електрична зносостійкість	AC-1: 10000 циклів
Опис параметрів блокування	Пристрій для встановлення навісних замків
Клеми підключення	Одиночна клема Зверху або низу 1...35 мм ² Жорсткий Одиночна клема Зверху або низу 1...25 мм ² Гнучкий Одиночна клема Зверху або низу 1...25 мм ² Гнучкий з накінецьником
Довжина зачистки проводів	14 мм для Зверху або низу
Момент затягування	3,5 Н.м Зверху або низу

Екологічна оцінка

Стандарти	EN/IEC 61008-1
Ступінь захисту	IP20 відповідно доМЕК 60529 IP40 (Модульний щит) відповідно доМЕК 60529
Ступінь забруднення	3
Електромагнітна сумісність	Витримуваний імпульс 8/20 мкс, 3000 А відповідно доEN/IEC 61008-1
Робоча температура навколишнього повітря	-25...60 °C
Температура навколишнього повітря для збер	-40...85 °C

Тип упаковки

Тип 1 упаковки	Db
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	8,3 см
Ширина 1 упаковки	7,6 см
Довжина 1 упаковки	10,0 см
Вага 1 упаковки	362,0 г
Тип 2 упаковки	Doboz
Кількість одиниць у 2 упаковці	27
Висота 2 упаковки	30,0 см
Ширина 2 упаковки	30,0 см
Довжина 2 упаковки	40,0 см
Вага 2 упаковки	10,218 кг

Екологічність пропозиції

Статус сталого продукту	Продукт Green Premium
Регламент REACH	Декларація REACH
Директива ЄС RoHS	Сумісні Декларація ЄС RoHS
Не містить ртуті	Так
Декларація RoHS Китаю	China RoHS declaration

Продукт виходить за межі Китаю RoHS. Декларація речовини для вашої інформації

Інформація про виключення по регламенту RoHS	Так
Екологічна звітність	Екологічний профіль виробу
Директива WEEE	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.
Halogen content performance	Halogen free plastic parts product

Гарантія

Гарантія	18 months
----------	-----------

Рекомендована заміна