

Паспорт продукту

Технічні характеристики



ДИФ. ВИМ. НАВАНТ. iID 4P 100A 30mA A

A9R21491

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	30 mA
Час витримки захисту від витоку струму на з	Миттєвий
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
Короткочасний струм	250 A
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	АС-1: 10000 циклів
Опис параметрів блокування	Пристрій для встановлення навісних замків
Клеми підключення	Одиночна клема Зверху або знизу1...35 мм ² Жорсткий Одиночна клема Зверху або знизу1...25 мм ² Гнучкий Одиночна клема Зверху або знизу1...25 мм ² Гнучкий з накінецьником
Довжина зачистки проводів	14 мм для Зверху або знизу
Момент затягування	3,5 Н.м Зверху або знизу

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, 250 А відповідно доEN/IEC 61008-1
Робоча температура навколишнього повітря	-25...60 °С
Температура навколишнього повітря для збер	-40...85 °С

Тип упаковки

Тип 1 упаковки	Db
Кількість одиниць у 1 упаковці	1
Висота 1 упаковки	8,5 см
Ширина 1 упаковки	7,7 см
Довжина 1 упаковки	9,6 см
Вага 1 упаковки	415,0 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	11,647 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