

# 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
<b>[In]</b> 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
<b>[Ue]</b> номінальна робоча напруга	380...415 В Змінний струм 50/60 Гц
Технологія відключення залишкового струму	Незалежний від напруги
Номінальна розривна здатність	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
Номінальний умовний струм короткого замика	10 кА
<b>[Ui]</b> номінальна напруга ізоляції	500 В Змінний струм 50/60 Гц
<b>[Uimp]</b> 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 <sup>2</sup> Жорсткий Одиночна клема Зверху або знизу1...25 мм <sup>2</sup> Гнучкий Одиночна клема Зверху або знизу1...25 мм <sup>2</sup> 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	<a href="#">Декларація REACH</a>
Директива ЄС RoHS	Сумісні <a href="#">Декларація ЄС RoHS</a>
Не містить ртуті	Так

Декларація <b>RoHS</b> Китаю	<a href="#">China RoHS declaration</a> Продукт виходить за межі Китаю RoHS. Декларація речовини для вашої інформації
Інформація про виключення по регламенту <b>RoHS</b>	Так
Екологічна звітність	<a href="#">Екологічний профіль виробу</a>
Директива <b>WEEE</b>	На території Європейського Союзу продукт підлягає обов'язковій утилізації згідно з правилами і не повинен потрапляти в сміттєві контейнери.
<b>Halogen content performance</b>	Halogen free plastic parts product

## Гарантія

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

Рекомендована заміна