

# Паспорт продукту

Технічні характеристики



## ДИФ. ВИМ. НАВАНТ. iID 2P 80A 100mA AC

A9R12280

### Головна

|   |   |
|---|---|
| Діапазон                                    | Acti9                                   |
| Назва продукту                              | Acti9 iID                               |
| Тип виробу або компоненту                   | Residual current circuit breaker (RCCB) |
| Назва пристрою                              | iID                                     |
| Кількість полюсів                           | 2P                                      |
| Положення нейтралі                          | Зліва                                   |
| <b>[In]</b> номінальний струм               | 80 A                                    |
| Тип мережі                                  | Змінний струм                           |
| Чутливість до витоку струму                 | 100 mA                                  |
| Час витримки захисту від витоку струму на з | Миттєвий                                |
| Клас захисту від витоку струму на землю     | Тип AC                                  |

### Додаткове

|  |   |
|--|---|
| Місцерозташування пристрою в системі                 | Вихідний  |
| Частота мережі                                       | 50/60 Гц  |
| <b>[Ue]</b> номінальна робоча напруга                | 220...240 В Змінний струм 50/60 Гц              |
| Технологія відключення залишкового струму            | Незалежний від напруги                          |
| Номінальна розривна здатність                        | I <sub>dm</sub> 1500 A<br>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 | 4  |
| Висота                     | 91 мм  |
| Ширина                     | 36 мм  |
| Глибина                    | 73,5 мм  |
| Маса нетто                 | 0,21 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<br>Одиночна клема Зверху або знизу1...25 мм <sup>2</sup> Гнучкий<br>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<br>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   | -5...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              | 4,0 см     |
| Ширина 1 упаковки              | 8,2 см     |
| Довжина 1 упаковки             | 9,9 см     |
| Вага 1 упаковки                | 212 г      |
| Тип 2 упаковки                 | Doboz      |
| Кількість одиниць у 2 упаковці | 54         |
| Висота 2 упаковки              | 30,0 см    |
| Ширина 2 упаковки              | 30,0 см    |
| Довжина 2 упаковки             | 40,0 см    |
| Вага 2 упаковки                | 11,889 кг  |
| Тип 3 упаковки                 | P12        |
| Кількість одиниць у 3 упаковці | 432        |
| Висота 3 упаковки              | 44,4 см    |
| Ширина 3 упаковки              | 80 см      |
| Довжина 3 упаковки             | 120 см     |
| Вага 3 упаковки                | 107,112 кг |

## Екологічність пропозиції

|   |   |
|---|---|
| Статус сталого продукту                             | Продукт Green Premium   |
| Регламент <b>REACH</b>                              | <a href="#">Декларація REACH</a>  |
| Директива ЄС <b>RoHS</b>                            | Сумісні<br><a href="#">Декларація ЄС RoHS</a>   |
| Не містить ртуті                                    | Так   |
| Декларація <b>RoHS</b> Китаю                        | <a href="#">China RoHS declaration</a><br>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