

## PRODUCT-DETAILS

# SD204/25

## SD204/25 Switch Disconnecter 4P, 25A



### Общая информация

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | SD204/25                             |
| Идентификационный номер изделия | 2CDD284101R0025                      |
| Европейский товарный код (EAN)  | 4016779904254                        |
| Описание в каталоге             | SD204/25 Switch Disconnecter 4P, 25A |
| Длинное описание                | SD204/25 Switch Disconnecter 4P, 25A |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| E-Number (Finland)             | 3601644       |
| Европейский товарный код (EAN) | 4016779904254 |
| Минимальный объем заказа       | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа       | 85369095      |

### Dimensions

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Чистая ширина изделия  | 70 mm |
| Чистая высота изделия  | 88 mm |
| Чистая толщина изделия | 69 mm |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Чистый вес изделия | 0.34 kg |
|--------------------|---------|

Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 92 mm         |
| Package Level 1 Height         | 80 mm         |
| Package Level 1 Depth / Length | 78 mm         |
| Package Level 1 Gross Weight   | 0.36 kg       |
| Package Level 1 EAN            | 4016779904735 |
| Package Level 2 Units          | 24 штука      |
| Package Level 2 Width          | 275 mm        |
| Package Level 2 Height         | 210 mm        |
| Package Level 2 Depth / Length | 395 mm        |
| Package Level 2 Gross Weight   | 9.04 kg       |
| Package Level 2 EAN            | 4016779905213 |

Environmental

|                                                             |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Температура окружающей среды                                | Работа с компенсацией -25 ... +55 °C<br>Хранение -40 ... +70 °C |
| Вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6                       | 5g, 20 cycles at 5 ... 150 ... 5 Hz with load 0.8 In            |
| Ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27                      | 25g / 2 shocks / 13 ms                                          |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU                               |

Additional Information

|                                                |                                                                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип исполнительного элемента (рабочая головка) | Toggle                                                                                                  |
| Сечение подключаемого кабеля                   | Busbar 10 / 10 mm²<br>Гибкий 0.75 ... 16 mm²<br>Жесткий 0.75 ... 25 mm²<br>Многожильный 0.75 ... 25 mm² |
| Степень защиты                                 | IP20                                                                                                    |
| Материал корпуса                               | Insulation Group I, RAL 7035                                                                            |
| Монтажное положение                            | Any                                                                                                     |
| Количество полюсов                             | 4                                                                                                       |
| Operational Voltage                            | Maximum 462 V AC<br>Minimum 12 V AC                                                                     |
| Overvoltage Category                           | III                                                                                                     |
| Степень загрязнения                            | степень загрязнения 3                                                                                   |
| Потери мощности                                | at Rated Operating Conditions per Pole 1.32 W                                                           |

|                                                               |                                                   |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Основной тип изделия                                          | SD200                                             |
| Название изделия                                              | Switch Disconnectors                              |
| Номинальный ток ( $I_n$ )                                     | 25 A                                              |
| Номинальная частота (f)                                       | 50 Hz<br>60 Hz                                    |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 4 kV<br>(6.2 kV @ sea level)<br>(5.0 kV @ 2000 m) |
| Номинальное рабочее напряжение                                | 440 V AC                                          |
| Рекомендуемый инструмент (отвертка)                           | Pozidriv 2                                        |
| Замечания                                                     | IP40 in enclosure with cover                      |
| Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные    | 20170302                                          |
| Стандарты                                                     | IEC/EN 60947-3                                    |
| Тип клемм                                                     | Клеммы с винтовым зажимом                         |
| Крутящие моменты затяжки                                      | 2.8 N·m                                           |

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                                                |                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Технические данные                                             | 2CDC441015D0201 |
| Декларация о соответствии - CE                                 | 2CDK440034D2703 |
| Экологическая информация                                       | 2CDK400618D0201 |
| Инструкции и руководства                                       | 2CDC441015D0201 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация | 2CDK440036D0202 |

## Classifications

|                           |                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| ETIM 4                    | EC001545 - Main switch for distribution board              |
| ETIM 5                    | EC001545 - Main switch for distribution board              |
| ETIM 6                    | EC001545 - Main switch for distribution board              |
| ETIM 7                    | EC001545 - Main switch for distribution board              |
| Код классификации объекта | Q                                                          |
| WEEE Category             | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| е-класс                   | V11.0 : 27142301                                           |

## Accessories

| Identifier      | Description                            | Type          | Quantity | Unit Of Measure |
|-----------------|----------------------------------------|---------------|----------|-----------------|
| 2CDS200922R0001 | S2C-S/H6R - Signal / Auxiliary Contact | S2C-S/H6R     | 1        | piece           |
| 2CDS200912R0001 | S2C-H6R - Hjälpkontakt                 | S2C-H6R       | 1        | piece           |
| 2CDS200936R0001 | S2C-H11L - Hjälpkontakt                | S2C-H11L      | 1        | piece           |
| 2CDS200936R0002 | S2C-H20L - Hjälpkontakt                | S2C-H20L      | 1        | piece           |
| 2CDS200936R0003 | S2C-H02L - Hjälpkontakt                | S2C-H02L      | 1        | piece           |
| 2CDS200946R0001 | S2C-H6-11R - Hjälpkontakt              | S2C-H6-11R    | 1        | piece           |
| 2CDS200946R0002 | S2C-H6-20R - Hjälpkontakt              | S2C-H6-20R    | 1        | piece           |
| 2CDS200946R0003 | S2C-H6-02R - Hjälpkontakt              | S2C-H6-02R    | 1        | piece           |
| 2CDS200909R0001 | S2C-A1 - Shuntutlösare                 | S2C-A1        | 1        | piece           |
| 2CDS200909R0002 | S2C-A2 - Shuntutlösare                 | S2C-A2        | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0001 | S2C-UA 12 DC - Undervoltage release    | S2C-UA 12 DC  | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0002 | S2C-UA 24 AC - Undervoltage release    | S2C-UA 24 AC  | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0003 | S2C-UA 48 AC - Undervoltage release    | S2C-UA 48 AC  | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0004 | S2C-UA 110 AC - Undervoltage release   | S2C-UA 110 AC | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0005 | S2C-UA 230 AC - Undervoltage release   | S2C-UA 230 AC | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0006 | S2C-UA 400 AC - Undervoltage release   | S2C-UA 400 AC | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0007 | S2C-UA 24 DC - Undervoltage release    | S2C-UA 24 DC  | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0008 | S2C-UA 48 DC - Undervoltage release    | S2C-UA 48 DC  | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0009 | S2C-UA 110 DC - Undervoltage release   | S2C-UA 110 DC | 1        | piece           |
| 2CSS200911R0010 | S2C-UA 230 DC - Undervoltage release   | S2C-UA 230 DC | 1        | piece           |
| 2CSS201997R0013 | S2C-CM1 - Motor operating device       | S2C-CM1       | 1        | piece           |
| 2CSS203997R0013 | S2C-CM2/3 - Motor operating device     | S2C-CM2/3     | 1        | piece           |
| 2CSS204997R0013 | S2C-CM4 - Motor operating device       | S2C-CM4       | 1        | piece           |
| GHS2001901R0003 | S2C-DH - Mechanical Accessories        | S2C-DH        | 1        | piece           |
| 2CSS200998R0001 | S2C-BP - Mechanical tripping device    | S2C-BP        | 1        | piece           |
| 2CSS200999R0001 | S2C-EST - Plug-in base                 | S2C-EST       | 1        | piece           |
| 2CDS200918R0001 | S2C-NT - Hand Operated Neutral         | S2C-NT        | 1        | piece           |
| 2CCA880100R0001 | CMS-100PS Sensor                       | CMS-100PS     | 1        | piece           |
| 2CCA880101R0001 | CMS-101PS Sensor                       | CMS-101PS     | 1        | piece           |
| 2CCA880102R0001 | CMS-102PS Sensor                       | CMS-102PS     | 1        | piece           |

## Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Command and Signalling devices → Switch Disconnectors

