

PRODUCT-DETAILS

# S804U-UCZ40

## S804U-UCZ40 High Performance MCB



### Общая информация

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | S804U-UCZ40                                                                               |
| Идентификационный номер изделия | 2CCS248361R0001                                                                           |
| Европейский товарный код (EAN)  | 7612271420758                                                                             |
| Описание в каталоге             | S804U-UCZ40 High Performance MCB                                                          |
| Длинное описание                | S804U-UCZ40 4 Pole Z Characteristic 40A 10kA 600VDC High Performance Circuit Breaker HPCB |

### Technical

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Стандарты                                 | UL 489                                              |
| Количество полюсов                        | 4                                                   |
| Количество защищенных полюсов             | 4                                                   |
| Характеристики расцепления                | Z                                                   |
| Номинальный ток ( $I_n$ )                 | 40 A                                                |
| Номинальное рабочее напряжение            | 600 V DC                                            |
| Номинальное напряжение ( $U_r$ )          | 600 V                                               |
| Потери мощности                           | 6 W<br>at Rated Operating Conditions per Pole 1.5 W |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ ) | 1500 V                                              |

|                                                                              |                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Номинальный<br>выдерживаемый ток<br>короткого замыкания (I <sub>cn</sub> )   | (400 В) 10 kA<br>(230 В) 10 kA                                      |
| Energy Limiting Class                                                        | 3                                                                   |
| Overvoltage Category                                                         | III                                                                 |
| Степень загрязнения                                                          | степень загрязнения 3                                               |
| Номинальное<br>выдерживаемое<br>импульсное напряжение<br>(U <sub>imp</sub> ) | 8 kV                                                                |
| Actuator Marking                                                             | I / O                                                               |
| Contact Position<br>Indication                                               | ON / OFF / TRIP                                                     |
| Степень защиты                                                               | IP20                                                                |
| Сечение подключаемого<br>кабеля                                              | Жесткий 0 ... 50 mm <sup>2</sup><br>Гибкий 0 ... 70 mm <sup>2</sup> |
| Built-In Depth (t <sub>2</sub> )                                             | 82.5 mm                                                             |

## Environmental

|                                                                   |                                   |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Температура<br>окружающей среды                                   | Работа с компенсацией -25...60 °C |
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU |

## Technical UL/CSA

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Interrupting Rating acc. to<br>UL489 | (600 V DC) 10 kA |
|--------------------------------------|------------------|

## Dimensions

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Чистая ширина изделия  | 106 mm  |
| Чистая толщина изделия | 82.5 mm |
| Чистая высота изделия  | 142 mm  |
| Чистый вес изделия     | 980 g   |

## Container Information

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units             | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width             | 150 mm        |
| Package Level 1 Depth /<br>Length | 111 mm        |
| Package Level 1 Height            | 99 mm         |
| Package Level 1 Gross<br>Weight   | 1010 g        |
| Package Level 1 EAN               | 7612271420758 |

## Ordering

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Минимальный объем<br>заказа | 1 штука  |
| Номер таможенного<br>тарифа | 85362020 |

| Certificates and Declarations (Document Number)                |                                    |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Декларация о соответствии - CE                                 | 2CCC413009D0201                    |
| Экологическая информация                                       | 2CCY413207D0203                    |
| Инструкции и руководства                                       | 9AKK1074920410                     |
| Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация | 2CCC413009D0201<br>9AKK107680A3903 |

| Popular Downloads        |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 2CCC413003C0208 |
| Инструкции и руководства | 9AKK1074920410  |

| Classifications           |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Код классификации объекта | F                                          |
| ETIM 6                    | EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB) |
| ETIM 7                    | EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB) |
| ETIM 8                    | EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB) |

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Автоматические выключатели с высокой отключающей способностью

