

PRODUCT-DETAILS

# S801S-UCB63

## S801S-UCB63 High Performance MCB



### Algemene informatie

|               |   |
|---------------|---|
| Type          | S801S-UCB63   |
| Artikelnummer | 2CCS861001R1635   |
| EAN           | 7612271202927   |
| Omschrijving  | S801S-UCB63 High Performance MCB  |
| Omschrijving  | S801S-UCB63 High Performance Miniature Circuit Breaker 1 Pole B Characteristic 63A<br>50kA 250VDC |

### Technical

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Normen                                     | IEC/EN 60947-2                |
| Uitschakelkenmerk                          | UC-B                          |
| Type reststroom                            | standard version              |
| Toegekende spanning ( $U_r$ )              | acc. to IEC 60947-2 250 V DC  |
| Nominaal bedrijfsvoltage                   | acc. to IEC 60898-1 230 V     |
| Nominaal isolatievoltage ( $U_i$ )         | acc. to IEC/EN 60664-1 1500 V |
| Nominale impuls grensvoltage ( $U_{imp}$ ) | 8 kV                          |
| Ingangsspanningstype                       | DC                            |
| Toegekende stroom ( $I_n$ )                | 63 A                          |
| Nominale bedrijfsstroom ( $I$ )            | 63 A                          |

e)

|  |   |
|--|---|
| Nominaal ultiem<br>kortsluitvermogen ( $I_{cu}$ )        | (250 V DC) 50 kA<br>(230 V) 50 kA<br>(400 V) 50 kA                  |
| Nominale voorwaardelijke<br>kortsluitstroom ( $I_{nc}$ ) | (230 V) 50 kA<br>(400 V) 50 kA                                      |
| Nominaal vermogen<br>kortsluitvermogen ( $I_{cs}$ )      | (250 V DC) 50 kA  |
| Toegekende frequentie (f)                                | 0 Hz  |
| Vermogensverlies   | 6.2 W<br>at Rated Operating Conditions per Pole 6.2 W               |
| Statusindicator  | ON / OFF / TRIP   |
| Energiebeperkende<br>klasse                              | 3   |
| Aantal polen   | 1   |
| Aantal beveiligde polen                                  | 1   |
| Overspanningscategorie                                   | III   |
| Uitgavetype  | B   |
| Aansturingsmarkering                                     | I / O   |
| Accessoires beschikbaar                                  | Yes   |
| Verbindingscapaciteit                                    | Flexible 0 ... 50 mm <sup>2</sup><br>Rigid 0 ... 70 mm <sup>2</sup> |
| Terminaltype   | Schroef   |

## Environmental

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Omgevingstemperatuur                     | -25...60 °C                        |
| Omgevingsluchttemperatuur                | Werking -25 ... 60 °C              |
| Beschermingsgraad                        | IP20                               |
| Verontreinigingsgraad                    | 2                                  |
| RoHS-status                              | Following EU Directive 2011/65/EU  |
| RoHS-informatie                          | 9AKK107680A3903<br>2CCC005084D0202 |
| Milieu-informatie                        | 2CCY413207D0203                    |
| Rapport over<br>conflictmineralen (CMRT) | 9AKK108468A3363                    |

## Dimensions

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Breedte in module-<br>eenheden | 1.5             |
| Product netto breedte          | 27 mm           |
| Product netto hoogte           | 95 mm           |
| Product netto diepte           | 82.5 mm         |
| Product netto gewicht          | 245 g           |
| Grootte                        | 1 module        |
| Inbouwdiepte ( $t_2$ )         | 82.5 mm         |
| Dimensiediagram                | 2CCC413003C0201 |

## Ordering

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Minimale<br>bestelhoeveelheid | 1 stuk      |
| Pakketniveau 1 Units          | doos 1 stuk |

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Pakketniveau 1<br>Brutogewicht | 270 g |
|--------------------------------|-------|

## Certificates and Declarations

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Conformiteitsverklaring -<br>CE | 2CCC005084D0202 |
|---------------------------------|-----------------|

## Installation

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Instructies en<br>handleidingen | 2CCC413016M0008 |
|---------------------------------|-----------------|

## Popular Downloads

|  |                 |
|--|-----------------|
| Gegevensblad, technische<br>informatie | 2CCC413003C0208 |
|--|-----------------|

## Classifications

|                          |  |
|--------------------------|--|
| ETIM 8                   | EC000042 - Installatieautomaat                             |
| ETIM 9                   | EC000042 - Installatieautomaat                             |
| WEEE-categorie           | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| AEEA B2C / B2B           | Business To Business                                       |
| CN8                      | 85362020   |
| eClass                   | V11.0 : 27141901   |
| Object classificatiecode | F  |

## Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Modulaire DIN rail producten → High Performance Circuit Breakers HPCBs → Hoogwaardige installatieautomaten HPCB's

