

## PRODUCT-DETAILS

# S751-E63

## S751-E63 sel. main CB E-Char.,25kA,63A,1P,Set (L1,L2,L3)



### Ogólne informacje

|                       |                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | S751-E63                                                 |
| ID Produktu           | 2CDS781001R3632                                          |
| Numer EAN             | 4016779663991                                            |
| Opis katalogowy       | S751-E63 sel. main CB E-Char.,25kA,63A,1P,Set (L1,L2,L3) |
| Opis                  | S751-E63 sel. main CB E-Char.,25kA,63A,1P,Set (L1,L2,L3) |

### Dane techniczne

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Standardy                              | DIN VDE 0641-21         |
| Liczba biegunów                        | 1                       |
| Tripping Characteristic                | E (Selective)           |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )              | 63 A                    |
| Znamionowe napięcie pracy              | 230 / 400 V AC          |
| Straty mocy                            | na biegun 9.7 W         |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ ) | wg IEC/EN 60664-1 690 V |
| Częstotliwość znamionowa (f)           | 50 Hz<br>60 Hz          |
| Znamionowy prąd zwarcia ( $I_{cn}$ )   | (230 / 400 V AC) 25 kA  |

|                                                                  |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Overvoltage Category                                             | IV                                                                                       |
| Stopień zanieczyszczenia                                         | 3                                                                                        |
| Znamionowa<br>wytrzymałość na impuls<br>napięciowy ( $U_{imp}$ ) | 6 kV                                                                                     |
| Dielectric Test Voltage                                          | 50/60 Hz, 1 min: 2 kV                                                                    |
| Actuator Marking                                                 | I / O                                                                                    |
| Contact Position<br>Indication                                   | Red ON / Green OFF                                                                       |
| Stopień ochrony obudowy                                          | IP20                                                                                     |
| Remarks                                                          | IP40 in enclosure with cover                                                             |
| Typ terminala                                                    | Screwless Terminals                                                                      |
| Connecting Capacity                                              | Elastyczny z tulejką 2.5 ... 50 mm <sup>2</sup><br>Elastyczny 2.5 ... 16 mm <sup>2</sup> |
| Momenty dokrecające                                              | 2.5 ... 3 N·m                                                                            |
| Recommended Screw<br>Driver                                      | Cross Recess Pozidriv 2<br>Slotted 1 x 5.5                                               |
| Montaż na szynie DIN                                             | Nie                                                                                      |
| Pozycja montażu                                                  | Any                                                                                      |
| Installation Size                                                | acc. to DIN 43880 6                                                                      |
| Power Supply Connection                                          | Arbitrary                                                                                |
| Suitable for Isolation                                           | Tak                                                                                      |

## Normy środowiskowe

|                                         |                                                              |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Temperatura powietrza<br>otoczenia      | Eksploatacja -25 ... +55 °C<br>Przechowywanie -40 ... +70 °C |
| Odporność na wstrząsy<br>IEC 60068-2-27 | 30g / 3 shocks / 11 ms                                       |
| Odporność na wibracje<br>IEC 60068-2-6  | 2g, 20 cycles at 5 ... 150 ... 5Hz                           |
| Warunki środowiskowe                    | 28 cycles<br>with 55 °C / 90-96 %<br>and 25 °C / 95-100 %    |
| Status RoHS                             | Following EU Directive 2011/65/EU                            |

## Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 27 mm    |
| Głębokość produktu netto | 116 mm   |
| Wysokość produktu netto  | 151.3 mm |
| Waga produktu netto      | 1.2 kg   |

## Informacje o pakowaniu

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1) | carton 1 sztuka |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1) | 95 mm           |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)   | 186 mm          |

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 145 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 1.35 kg       |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 4016779663991 |

---

### Charakterystyka zamówienia

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Minimalna ilość<br>zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej             | 85362010 |

---

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 2CDK415031D2702                    |
| Instrukcje i podręczniki  | GHS7507001P0003<br>2CDC415012D0102 |
| Dane RoHS                 | 2CDK400642D0201                    |

---

### Najczęściej Pobierane

|                                               |                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------|
| Arkusze danych, informacja<br>techniczna      | 2CDC415012D0104<br>2CDC415012D0102 |
| Data Sheet, Technical<br>Information (Part 2) | 2CDC415012D0204                    |
| Instrukcje i podręczniki                      | GHS7507001P0003<br>2CDC415012D0102 |

---

### Klasyfikacje

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji | F                                              |
| ETIM 6           | EC001047 - Selective main line circuit breaker |
| ETIM 7           | EC001047 - Selective main line circuit breaker |
| ETIM 8           | EC001047 - Selective main line circuit breaker |
| eClass           | V11.0 : 27141903                               |
| UNSPSC           | 39121614                                       |

---

### Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Selective Main Circuit Breakers SMCBs → S750

