

Opis produktu

# DB42

## DB42 Single Mounting Kit



### Ogólne informacje

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ produktu     | DB42  |
| Kod zamówieniowy | 1SAZ701902R0001   |
| Numer EAN        | 4013614407826   |
| Opis katalogowy  | DB42 Single Mounting Kit  |
| Opis             | The DB42 single mounting kit allows the installation of TF42 thermal overload relays without a contactor on a DIN rail or mounting plate. |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej          | 85389099 |

### Najczęściej Pobierane

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SBC100214C0202 |
| Instrukcje i podręczniki              | 2CDC106025M6802 |
| Instrukcje i podręczniki (Część 2)    | 1SAC200017M0002 |

Rysunek techniczny CAD

2CDC001079B0201

Schemat wymiarów

1SAZ700410F0001

## Wymiary

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Szerokość netto           | 50 mm    |
| Wysokość netto            | 102 mm   |
| Głębokość / długość netto | 108 mm   |
| Masa netto                | 0.087 kg |

## Dane techniczne

|  |   |
|--|---|
| Znamionowe napięcie pracy                              | Obwód główny 690 V AC   |
| Znamionowy prąd pracy ( $I_e$ )                        | 40 A  |
| Znamionowy prąd pracy AC-3 ( $I_e$ )                   | 40 A  |
| Częstotliwość znamionowa (f)                           | Obwód główny 50 Hz<br>Obwód główny 60 Hz  |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ ) | Obwód pomocniczy 6 kV<br>Obwód główny 6 kV  |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                 | 690 V   |
| Liczba biegunów  | 3   |
| Stopień ochrony  | IP20  |
| Stopień zanieczyszczenia                               | 3   |
| Dane montażowe-obwód główny (roboczy)                  | Elastyczny z tulejką 1x 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup><br>Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup><br>Elastyczny 1x 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup><br>Szttywny 1x 0.75 ... 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Momenty dokrecające                                    | Obwód główny (roboczy) 1.5 ... 2.7 N·m  |
| Długość odizolowania przewodu                          | Obwód główny 12 mm  |
| Rekomendowany śrubokręt                                | Pozidriv 2  |
| Pozycja montażu  | 1 ... 5   |
| Do użytku z  | TF42  |
| Normy  | CSA 22.2 No. 14<br>IEC/EN 60947-1<br>IEC/EN 60947-4-1<br>UL 508   |

## Technical UL/CSA

|  |   |
|--|---|
| Maksymalne napięcie robocze UL/CSA           | Obwód główny 600 V AC                         |
| Dane montażowe-obwód główny (roboczy) UL/CSA | Elastyczny 1x 18-6 AWG<br>Skřętka 1x 18-6 AWG |
| Momenty dokrecające UL/CSA                   | Obwód główny (roboczy) 13 ... 22 in·lb        |

## Normy środowiskowe

|   |                 |
|---|-----------------|
| Odpornosc na wstrzasy<br>IEC 60068-2-27 | 11 ms Pulse 25g |
| Odpornosc na wibracje<br>IEC 60068-2-6  | 5g 3 ... 150 Hz |

## Material Compliance

|  |  |
|--|--|
| Szablon raportowania<br>CMRT           | 9AKK108467A5658  |
| Deklaracja REACH                       | 2CMT2021-006202  |
| Dane RoHS                              | 2CMT2021-006277  |
| Status RoHS                            | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
| Toxic Substances Control<br>Act - TSCA | 2CMT2023-006525  |
| WEEE B2C / B2B                         | Business To Business   |
| Kategoria WEEE                         | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)             |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Certyfikat ABS                 | No Certificate Needed |
| Deklaracja zgodności UE        | 1SAD101100-3504       |
| Deklaracja zgodności -<br>UKCA | 1SAD201100-3504       |
| Certyfikat DNV                 | No Certificate Needed |
| Certyfikat GL                  | No Certificate Needed |
| Certyfikat LR                  | No Certificate Needed |
| Certyfikat RINA                | No Certificate Needed |
| Certyfikat RMRS                | No Certificate Needed |
| Certyfikat UL                  | E48139-20090126       |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie               | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 108 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 50 mm         |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 102 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 0.12 kg       |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 4013614407826 |
| Jednostka opakowania<br>(poziom 2)   | 84 sztuka     |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 2)   | 405 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 2)    | 360 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 2)     | 380 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 2) | 10.5 kg       |
| EAN opakowania (poziom<br>2)         | 4013614480010 |

---

## Klasyfikacje

---

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Kod klasyfikacji          | Q  |
| ETIM 4                    | EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology             |
| ETIM 5                    | EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology             |
| ETIM 6                    | EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology             |
| ETIM 7                    | EC002498 - Accessories for low-voltage switch technology             |
| ETIM 8                    | EC002498 - Accessories/spare parts for low-voltage switch technology |
| eClass                    | V11.0 : 27371392   |
| UNSPSC                    | 31162313   |
| Kod kategorii IDEA (IGCC) | 2988 >> Mounting kits  |
| E-Numer (Finlandia)       | 3707472  |
| E-Numer (Szwecja)         | 3210002  |

---

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Styczniki → Przełączniki termiczne

