PRODUCT-DETAILS

# S801U-Z30

# S801U-Z30 High Performance MCB

## Ogólne informacje

| | |
|---|---|
| Extended Product Type | S801U-Z30 |
| ID Produktu | 2CCS881017R0305 |
| Numer EAN | 7612271214647 |
| Opis katalogowy | S801U-Z30 High Performance MCB |
| Opis | S801U-Z30 1 Pole Z Characteristic 30A 30kA 240/415VAC High Performance Circuit Breaker HPCB |

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Standardy | IEC/EN 60947-2<br>UL 489<br>CSA C22.2 No.5 |
| Liczba biegunów | 1 |
| Number of Protected Poles | 1 |
| Tripping Characteristic | Z |
| Prąd znamionowy ($I_n$) | 30 A |
| Znamionowe napiecie pracy | 240 V AC |
| Napięcie znamionowe ($U_r$) | 240 / 415 V AC |
| Straty mocy | 2.8 W |

| | |
|---|---|
| | na biegun 2.8 W |
| Znamionowe napiecie izolacji ($U_i$) | 690 V |
| Znamionowy prad zwarciowy ($I_{cn}$) | (400 V) 25 kA<br>(230 V) 25 kA |
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ($I_{cu}$) | (240 V AC) 30 kA |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity ($I_{cs}$) | (240 V AC) 25 kA |
| Energy Limiting Class | 3 |
| Overvoltage Category | III |
| Stopień zanieczyszczenia | 2 |
| Znamionowa wytrzymalosc na impuls napieciowy ($U_{imp}$) | 8 kV |
| Actuator Marking | I / O |
| Contact Position Indication | ON / OFF / TRIP |
| Stopień ochrony obudowy | IP20 |
| Connecting Capacity | Sztywny 0 ... 50 mm²<br>Elastyczny 0 ... 70 mm² |
| Built-In Depth ($t_2$) | 82.5 mm |

## Normy środowiskowe

| | |
|---|---|
| Temperatura powietrza otoczenia | Eksploatacja -25...60 °C |
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |

## Technical UL/CSA

| | |
|---|---|
| Interrupting Rating acc. to UL489 | (240 V AC) 30 kA |

## Wymiary

| | |
|---|---|
| Szerokość produktu netto | 27 mm |
| Głębokość produktu netto | 82.5 mm |
| Wysokość produktu netto | 95 mm |
| Waga produktu netto | 245 g |

## Informacje o pakowaniu

| | |
|---|---|
| Jednostka opakowania (poziom 1) | box 1 sztuka |
| Szerokość opakowania (poziom 1) | 105 mm |
| Długość opakowania (poziom 1) | 33 mm |

| | |
|---|---|
| Wysokość opakowania (poziom 1) | 99 mm |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 270 g |
| EAN opakowania (poziom 1) | 7612271214647 |

## Charakterystyka zamówienia

| | |
|---|---|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej | 85362020 |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

| | |
|---|---|
| Deklaracja zgodności - CE | 2CCC413009D0201 |
| Informacje środowiskowe | 2CCY413207D0203 |
| Instrukcje i podręczniki | 2CCC413015M0403 |
| Dane RoHS | 2CCC413009D0201<br>9AKK107680A3903 |

## Najczęściej Pobierane

| | |
|---|---|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 2CCC413003C0208 |
| Instrukcje i podręczniki | 2CCC413015M0403 |
| Dimension Diagram | 2CCC413003C0201 |

## Klasyfikacje

| | |
|---|---|
| Kod klasyfikacji | F |
| ETIM 6 | EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB) |
| ETIM 7 | EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB) |
| ETIM 8 | EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB) |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Wyłączniki nadmiarowe o wysokiej wytrzymałości zwarciowej