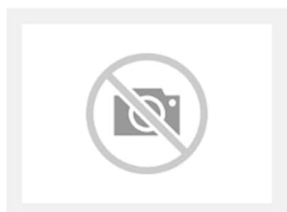


## PRODUCT-DETAILS

# OS20FB22A1N1

## OS20FB22A1N1 SWITCH FUSE



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | OS20FB22A1N1                                                                                                                           |
| ID Produktu           | 1SCA108796R1001                                                                                                                        |
| Numer EAN             | 6417019420455                                                                                                                          |
| Opis katalogowy       | OS20FB22A1N1 SWITCH FUSE                                                                                                               |
| Opis                  | Switch Fuses,Front Operated,4-pole,22 (Between the Poles),British Standard,A1,Handle and shaft not included,Switched - With Solid Link |

### Charakterystyka zamówienia

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Kod taryfy celnej | 85365080       |
| Kraj pochodzenia  | Lithuania (LT) |

### Najczęściej Pobierane

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SCC311129D0201 |
| Instrukcje i podręczniki             | 1SCC311030M0202 |

### Wymiary

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Szerokość produktu netto | 142 mm |
| Wysokość produktu netto  | 97 mm  |
| Głębokość produktu netto | 105 mm |
| Waga produktu netto      | 0.8 kg |

## Dane techniczne

|                                                                  |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-21A ( $I_e$ )                        | (500 V) 20 A<br>(690 V) 20 A                                                                 |
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-22A ( $I_e$ )                        | (500 V) 20 A<br>(690 V) 20 A                                                                 |
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-23A ( $I_e$ )                        | (500 V) 20 A<br>(690 V) 20 A                                                                 |
| Moc znamionowa AC-23A<br>( $P_e$ )                               | (220 ... 240 V) 5.5 kW<br>(400 V) 7.5 kW<br>(415 V) 7.5 kW<br>(500 V) 11 kW<br>(690 V) 15 kW |
| Prąd przy chłodzeniu<br>konwencjonalnym ( $I_{th}$ )             | $q = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 20 A                                                        |
| Conventional Thermal<br>Current ( $I_{the}$ )                    | Fully Enclosed 20 A                                                                          |
| Znamionowa<br>wytrzymałość na impuls<br>napięciowy ( $U_{imp}$ ) | 12 kV                                                                                        |
| Znamionowe napięcie<br>izolacji ( $U_i$ )                        | 1000 V                                                                                       |
| Znamionowe napięcie<br>pracy                                     | 500 V                                                                                        |
| Znamionowy prąd<br>zwarciaowy wytrzymały<br>( $I_{cw}$ )         | for 1 s 1 kiloampere rms                                                                     |
| Rated Conditional Short-<br>Circuit Current ( $I_{nc}$ )         | (690 V) 80 kA                                                                                |
| Straty mocy                                                      | na biegun 3.5 W                                                                              |
| Stopień zanieczyszczenia                                         | 3                                                                                            |
| Handle Type                                                      | Handle and shaft not included                                                                |
| Fourth Pole Position                                             | Left Side                                                                                    |
| Fourth Pole Type                                                 | Switched - With Solid Link                                                                   |
| Switches Operating<br>Mechanism                                  | 22 (Between the Poles)                                                                       |
| Position of Line Terminals                                       | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out                                                     |
| Rozmiar bezpiecznika                                             | A1                                                                                           |
| Rodzaj przyłącza                                                 | Standard brytyjski BS                                                                        |
| Operating Mode                                                   | Front Operated                                                                               |
| Standardy                                                        | IEC 60947-3                                                                                  |
| Rodzaj montażu                                                   | Base mounting                                                                                |
| Liczba biegunów                                                  | 4                                                                                            |
| Cable Cross-Section                                              | 2.5 ... 25 mm <sup>2</sup>                                                                   |
| Typ terminala                                                    | Screw Terminals                                                                              |
| Momenty dokrecające                                              | 2 N·m                                                                                        |

|                  |    |
|------------------|----|
| Typ bezpiecznika | BS |
|------------------|----|

## Normy środowiskowe

|             |                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 1SCC311129D2702                                                       |
| DNV GL Certificate        | 1SCC311125D0203                                                       |
| Certyfikat EAC            | EAC<br>OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_<br>.pdf |
| Instrukcje i podręczniki  | 1SCC311030M0202                                                       |
| Dane RoHS                 | 1SCC311106D0203                                                       |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 240 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 108 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 130 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 0.8 kg        |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 6417019420455 |

## Klasyfikacje

|                  |                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji | Q                                                          |
| ETIM 4           | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| ETIM 5           | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| ETIM 6           | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| ETIM 7           | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| WEEE Category    | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki z bezpiecznikami

