

## PRODUCT-DETAILS

# BW325TPN

## BW325TPN Enclosed Switch Disconnecter



### Ogólne informacje

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Typ produktu     | BW325TPN                              |
| Kod zamówieniowy | 2CMA142403R1000                       |
| Numer EAN        | 7392696424035                         |
| Opis katalogowy  | BW325TPN Enclosed Switch Disconnecter |

#### Opis

The enclosure of the ABB's side controlled enclosed switches is made of rigid polycarbonate. The enclosure is UV protected, and protected against low pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The enclosure is available in different colors, grey, yellow and white. The cable entries are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables, both from top and bottom. Membrane grommets are included (IP54). The handle is padlockable and made for one padlock. The cover is interlocked. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal. The terminals are easily accessible for easy installation.

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85363030      |
| Kraj pochodzenia           | Bulgaria (BG) |

### Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja  
techniczna

1SCC340015C0201

Rysunki mechaniczne

BAS1131160DM25.stp

## Wymiary

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Szerokość produktu netto | 111 mm  |
| Wysokość produktu netto  | 130 mm  |
| Głębokość produktu netto | 60 mm   |
| Waga produktu netto      | 0.31 kg |

## Dane techniczne

|                                                              |                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-22A ( $I_g$ )                    | (380 ... 415 V) 25 A<br>(690 V) 16 A                                                                  |
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-23A ( $I_g$ )                    | (380 ... 415 V) 16 A<br>(500 V) 16 A<br>(690 V) 10 A                                                  |
| Moc znamionowa AC-23A<br>( $P_g$ )                           | (380 ... 415 V) 7.5 kW<br>(500 V) 7.5 kW<br>(690 V) 7.5 kW                                            |
| Prąd przy chłodzeniu<br>konwencjonalnym ( $I_{th}$ )         | 32 A                                                                                                  |
| Konwencjonalny prąd<br>cieplny ( $I_{the}$ )                 | Fully Enclosed 25 A                                                                                   |
| Napięcie znamionowe<br>udarowe wytrzymywane<br>( $U_{imp}$ ) | 8 kV                                                                                                  |
| Znamionowe napięcie<br>izolacji ( $U_i$ )                    | wg IEC/EN 60664-1 690 V                                                                               |
| Znamionowe napięcie<br>pracy                                 | Obwód główny 690 V                                                                                    |
| Kolor rączki                                                 | Szary                                                                                                 |
| Rodzaj rączki                                                | Side-operated handle                                                                                  |
| Normy                                                        | IEC 60947-1, -3                                                                                       |
| Liczba biegunów                                              | 3                                                                                                     |
| Typ neutralny                                                | Fixed neutral                                                                                         |
| Dane montażowe-obwód<br>główny (roboczy)                     | Screw Clamp 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 1pc, 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu                                            | 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup>                                                                           |
| Lokalizacja wejść<br>kablowych                               | Up/Down                                                                                               |
| Ilość wyjść kablowych na<br>stronę                           | 2xM25 / 2xM25                                                                                         |
| Stopień ochrony                                              | acc. to IEC 60529 IP65                                                                                |
| Wytrzymałość<br>mechaniczna na<br>uderzenia                  | Housing IK08                                                                                          |
| Materiał obudowy                                             | Plastic                                                                                               |
| Maksymalna ilość<br>zamontowanych styków<br>pomocniczych     | 1 NO, 0 NC                                                                                            |
| Ilość zamontowanych                                          | 0 NO, 0 NC                                                                                            |

## styków pomocniczych

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Ilość styków pomocniczych NC | 0    |
| Ilość styków pomocniczych NO | 0    |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )    | 25 A |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC340062D2702 |
| Dane RoHS               | 1SCC340062D2702 |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 112 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 131 mm        |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 62 mm         |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 0.31 kg       |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 7392696424035 |

## Klasyfikacje

|                             |                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji            | Q<br>2CMT005069                                            |
| ETIM 4                      | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 5                      | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 6                      | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 7                      | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 8                      | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| UNSPSC                      | 39120000                                                   |
| Kategoria produktu wg. WEEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki w obudowach → Rozłączniki ogólnego przeznaczenia w obudowach → Enclosed Switch-Disconnectors

