

Opis produktu

# BW425YTPN

## BW425YTPN Enclosed Switch Disconnecter



### Ogólne informacje

Typ produktu	BW425YTPN
Kod zamówieniowy	2CMA142444R1000
Numer EAN	7392696424448
Opis katalogowy	BW425YTPN Enclosed Switch Disconnecter

Opis

Encl. Switch Disconnecter, 4-p. 415V AC23 16A, 7.5kW. Plastic enclosure. IP65. RedYellow Side-operated handle. Interlocked cover. 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.

### Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SCC340076D0201
Dane RoHS	1SCC340075D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

## Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	10 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
Kraj pochodzenia	Bulgaria (BG)

## Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	9AKK108467A6812
Rysunki mechaniczne	BAS1Y131160DM25.stp

## Wymiary

Szerokość netto	111 mm
Wysokość netto	130 mm
Głębokość / długość netto	60 mm
Masa netto	0.31 kg

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 25 A (690 V) 16 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 16 A (500 V) 16 A (690 V) 10 A
Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 7.5 kW (500 V) 7.5 kW (690 V) 7.5 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )	32 A
Konwencjonalny prąd cieplny ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 25 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane ( $U_{imp}$ )	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	wg IEC/EN 60664-1 690 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 690 V
Kolor rączki	Czerwony
Rodzaj rączki	Side-operated handle
Normy	IEC 60947-1, -3
Liczba biegunów	4
Typ neutralny	Fixed neutral
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Screw Clamp 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup> Screw Clamp / PE Terminal 1pc,0.75 ... 10 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu	0.75 ... 10 mm <sup>2</sup>
Lokalizacja wejść kablowych	Top and/or Bottom
Ilość wyjść kablowych na stronę	2xM25 / 2xM25

Stopień ochrony	acc. to IEC 60529 IP65
Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia	Housing IK08
Materiał kadłuba	Plastic
Maksymalna ilość zamontowanych styków pomocniczych	1 NO, 0 NC
Ilość zamontowanych styków pomocniczych	0 NO, 0 NC
Ilość styków pomocniczych NC	0
Ilość styków pomocniczych NO	0
Momenty dokrecające	Obwód główny (roboczy) 1.2 N·m
Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )	25 A

### Technical UL/CSA

Momenty dokrecające	Obwód główny (roboczy) 1.2 N·m
---------------------	--------------------------------

### Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Data RoHS	2009-01
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	1SCC340062D2702
Deklaracja REACH	1SCC340076D0201

### Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	ten pack 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	225 mm
Długość opakowania (poziom 1)	310 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	135 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	3.1 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7392696424448

### Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q 2CMT005069
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter

ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
UNSPSC	39120000
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria 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

