

Opis produktu

# BWS616YTPN

## BWS616YTPN Safety switch



### Ogólne informacje

Typ produktu	BWS616YTPN
Kod zamówieniowy	2CMA142425R1000
Numer EAN	7392696424257
Opis katalogowy	BWS616YTPN Safety switch

Opis

Safety switch, 6-p. 415V AC23 16A, 7.5kW. Mounted auxiliary contact: 1NO0NC. Plastic enclosure. IP65. RedYellow Side-operated handle. Interlocked cover. The enclosure of the ABB's side controlled enclosed switches are 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 for 6 pole switches is available in different colors, grey and yellow. The cable entries are of none threaded knock out types with holes for 2 parallel cables, both from top and bottom. Membrane grommets and locking nuts are included (IP54). The handle is padlockable and made for one padlock. The cover is interlocked. The switch includes neutral 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	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
Kraj pochodzenia	Bulgaria (BG)

## Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	9AKK108467A6812
Rysunki mechaniczne	BAS3Y131965D25.stp

## Wymiary

Szerokość netto	190 mm
Wysokość netto	130 mm
Głębokość / długość netto	65 mm
Masa netto	0.54 kg

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 25 A (500 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 32 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ )	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	6
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	2xø25.5+ø16.5 / 2xø25.5+ø16.5

stronę

Stopień ochrony	acc. to IEC 60529 IP65
Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia	Housing IK08
Materiał kadłuba	Plastic
Maksymalna ilość zamontowanych styków pomocniczych	2 NO, 0 NC
Ilość zamontowanych styków pomocniczych	1 NO, 0 NC
Ilość styków pomocniczych NC	0
Ilość styków pomocniczych NO	1
Momenty dokrecające	Obwód główny (roboczy) 1.2 N·m
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	16 A
Napięcie znamionowe ( $U_r$ )	100 ... 130 V

## 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	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	132 mm
Długość opakowania (poziom 1)	191 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	68 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.54 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7392696424257

## 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)
E-Numer (Finlandia)	3601595

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki w obudowach → Rozłączniki bezpieczeństwa w obudowach → Enclosed Safety Switches

