

PRODUCT-DETAILS

BWS316FTPN

BWS316FTPN Safety switch



General Information

Udvidet produkttype	BWS316FTPN
Produkt ID	2CMA142440R1000
EAN	7392696424400
Katalogbeskrivelse	BWS316FTPN Safety switch

Lang beskrivelse

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.

Ordering

Minimum ordremængde	1 piece
Toldtarifnummer	85363030
Oprindelsesland	Bulgaria (BG)

Popular Downloads

Datablad, teknisk information	1SCC340015C0201
Mekaniske tegninger	BAS1131160DM25.stp

Dimensions

Produktets nettobredde	111 mm
Produktets nettohøjde	130 mm
Produktets nettodybde/længde	60 mm
Produktets nettovægt	0.31 kg

Technical

Mærke driftsstrøm AC-22A (I _e)	(380 ... 415 V) 25 A (500 V) 25 A (690 V) 16 A
Mærke driftsstrøm AC-23A (I _e)	(380 ... 415 V) 16 A (500 V) 16 A (690 V) 10 A
Mærke driftseffekt AC-23A (P _e)	(380 ... 415 V) 7.5 kW (500 V) 7.5 kW (690 V) 7.5 kW
Conventional Free-air Thermal Current (I _{th})	32 A
Konventionel termisk strøm (I _{the})	Fully Enclosed 32 A
Mærke impulsmodstandsspænding (U _{imp})	8 kV
Mærke isolationsspænding (U _i)	acc. to IEC/EN 60664-1 690 V
Mærke driftsspænding	Main Circuit 690 V
Farve på håndtag	Grey
Håndtagstype	Side-operated handle
Standarder	IEC 60947-1, -3
Antal poler	3
Nul-type	Fixed neutral
Tilslutningskapacitet hovedklemmer	Screw Clamp 0.75 ... 10 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 1pc, 0.75 ... 10 mm ²
Kabeltværsnit	0.75 ... 10 mm ²
Kabelindføringsposition	Up/Down
Kabeludtag pr. side	2xM25 / 2xM25
Beskyttelsesgrad	acc. to IEC 60529 IP65
Slagstyrkeklasse	Housing IK08
Kapslingsmateriale	Plastic
Maksimalt antal monterede hjælpekontakter	1 NO, 0 NC
Monterede hjælpekontakter	0 NO, 0 NC
Antal hjælpekontakter NC	0
Antal hjælpekontakter NO	0
Mærkestrøm (I _n)	16 A

Certificates and Declarations (Document Number)

Overensstemmelseserklæring - CE	1SCC340062D2702
RoHS-oplysninger	1SCC340062D2702

Container Information

Pakke niveau 1 enheder	box 1 piece
Pakke niveau 1 Bredde	112 mm
Pakke niveau 1 Dybde / Længde	131 mm
Pakke niveau 1 Højde	62 mm
Pakkeniveau 1 bruttovægt	0.31 kg
Pakkeniveau 1 EAN	7392696424400

Classifications

Objektklassifikationskode	Q
e	2CMT005069
ETIM 4	EC000140 - CEE plug
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
UNSPSC	39120000
WEEE-kategori	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-nummer (Finland)	3601585

Categories

Lavspændingsmateriel → Kapslede brydere og sikringsbrydere → Kapslede sikkerhedsafbrydere → Enclosed Safety Switches

