

PRODUCT-DETAILS

OTA250P3Y

OTA250P3Y EMC Safety switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTA250P3Y
ID Produktu	1SCA142590R1001
Oznaczenie typu ABB	ABB1SCA142590R1001
Numer EAN	6417019701257
Opis katalogowy	OTA250P3Y EMC Safety switch

Opis	The dye casted aluminum alloy (silumin) enclosure is extremely rigid, and well suited for harsh environment. The surface is polyester coated and well protected from corrosion. Installation is made easy, thanks to the key hole type wall fastening, screwed cover and the included rubber type cable glands. The enclosure is arc proof. The cover is interlocked, and the interlocking can be defeated if needed. There are two or four cable entries, and one cable entry for the control cable. The unit is also EMC approved, and no additional EMC cable glands are needed. Earthing of the cable shield is done via the pullstopper. Neutral and PE terminals are included.
------	---

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC340167M0203
Rysunki mechaniczne	OTFK4734821PBL68.stp

Wymiary

Szerokość produktu netto	485 mm
Wysokość produktu netto	730 mm
Głębokość produktu netto	215 mm
Waga produktu netto	18.3 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Moc znamionowa AC-23A (P_g)	(380 ... 415 V) 132 kW (500 V) 160 kW (690 V) 200 kW
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 250 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(1000 V AC) 30 kA
Znamionowy prąd zwarciový wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Straty mocy	na biegun 6.5 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Red / Yellow
Handle Type	Pistol handle
Standardy	IEC 60947-1, -3
Rodzaj montażu	Panel mounted
Liczba biegunów	3
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 10 mm Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 25...120 mm ²
Cable Entry Position	Down/Down
Cable Outlets Per Side	Blank / 4x28...68+2xM20
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Typ obudowy	Fro
Materiał obudowy	Aluminium
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 2 NC
Mounted Auxiliary	2 NO, 2 NC

Contacts

Wytrzymałość mechaniczna	20000
--------------------------	-------

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC340057D2701
Instrukcje i podręczniki	1SCC340167M0203
Dane RoHS	1SCC340049D0202

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	445 mm
Długość opakowania (poziom 1)	726 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	212 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	20.2 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019701257

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Norway)	1414565

Kategorie

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

