



Opis produktu

OT1000E03P

OT1000E03P SWITCH-DISCONNECTOR



Informacje ogólne

Typ produktu:	OT1000E03P
Kod zamówieniowy:	1SCA022860R5930
Numer EAN:	6417019309309
Opis katalogowy:	OT1000E03P SWITCH-DISCONNECTOR
Opis:	3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included
Display Name:	OT1000E03P

ABB EcoSolutions

Instrukcje końca żywotności:	1SCC301120M0201
Informacje środowiskowe:	1SCC301233D0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD:	1SCC301300D0201

Zgodność materiału

Szablon raportowania CMRT:	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH:	1SCC011021D0201
Dane RoHS:	1SCC011020D0201
Status RoHS:	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA:	1SCC011025D0201

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna:	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki:	1SCC301047M0213
Rysunki mechaniczne:	1SCC301492F0001 1SCC301491F0001 OT1250E03.igs

Normy środowiskowe

Stopień ochrony:	Front IP00
Stopień zanieczyszczenia:	3

Zamawianie

Minimalna ilość zamówienia:	1 sztuka
Kod taryfy celnej:	85365080
Kraj pochodzenia:	Finlandia (FI)

Wymiary

Szerokość netto:	334.5 mm
Wysokość netto:	306 mm
Głębokość / długość netto:	167 mm
Masa netto:	15.4 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie:	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1):	400 mm
Długość opakowania (poziom 1):	435 mm
Wysokość opakowania (poziom 1):	170 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1):	16.9 kg
EAN opakowania (poziom 1):	6417019309309

Dane techniczne

Kolor:	Grey
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th}):	$\Theta = 40\text{ °C}$ 1000 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the}):	Fully Enclosed 1000 A
Rozstaw szyn:	Standard
Kolor rączki:	Czarny
Wytrzymałość mechaniczna:	6000
Typ montażu:	Base mounting
Liczba biegunów:	3P
Rodzaj sterowania:	Front
Położenie zacisków przyłączeniowych:	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Straty mocy:	na biegun 19 W
Prąd znamionowy zwarcia umowny (I_{nc}):	(1250 A fuse, 415 V) 80 kA (1250 A fuse, 500 V) 100 kA
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałe (U_{imp}):	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i):	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e):	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e):	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e):	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e):	(400 ... 415 V) 560 kW (500 V) 710 kW (690 V) 1000 kW
Znamionowe napięcie pracy:	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność złączania na zwarcie (I_{cm}):	(690 V) 110 kA
Znamionowy prąd zwarcia wytrzymały (I_{cw}):	for 1 s 50 kA
Funkcje specjalne:	No
Normy:	IEC 60947-3
Mechanizm rozłączający:	Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)
Typ zacisku:	Lug terminals
Szerokość zacisku:	50 mm
Momenty dokrecające:	zgodnie z 60947-1 50 ... 75 N·m

Certyfikaty i deklaracje

A2L Certificate – IEC:	1SCC301338D0201
Certyfikat ATEX:	No certification needed

Deklaracja zgodności UE:	1SCC301155D2704
Certyfikat DNV GL:	1SCC301184D0203
Certyfikat UL:	No certification needed
Certyfikat VDE:	No certification needed

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji:	Q
ETIM 9:	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
ETIM 10:	EC000216 - Switch disconnecter (AC)
UNSPSC:	39122221
eClass:	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE:	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia):	3661604
E-Numer (Szwecja):	3171234

Kategorie

Produkty > Produkty niskiego napięcia i systemy > Rozłączniki > Rozłączniki izolacyjne

