



Opis produktu

OT160E04CP

OT160E04CP CHANGE-OVER SWITCH



Ogólne informacje

Typ produktu	OT160E04CP
Kod zamówieniowy	1SCA022775R9440
Numer EAN	6417019252551
Opis katalogowy	OT160E04CP CHANGE-OVER SWITCH
Opis	160A, 4 pole manual change-over switch including a black plastic IP65 I-0-II pistol type handle (see the table below), shaft and bolt set for the cable connection. Handle padlockable in the 0-position, door interlock in the I- and II- positions and when padlocked.

ABB EcoSolutions

Instrukcje końca żywotności	1SCC303050M0201
Informacje środowiskowe	1SCC303050D0201

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
SCIP	ef556fd6-d19c-413f-9e9e-d3c9254c1212 Finlandia (FI)
Uproszczony SCIP	324a34e6-d92d-4659-a6c8-7f25a4f8202b Niemcy (DE) 7c18e3c7-d4ec-4daf-8638-780bbf725e49 Polska (PL) 79c4eb22-50d4-41d7-b6fd-bcff65221f82 Francja (FR) 4d6acfff-dd17-4d78-91eb-c4efa115ccbb Włochy (IT) 80a8fc45-5222-4a61-b2bb-cd8ada25cd84 Węgry (HU) 3fb9d9d1-b0ec-48a0-b098-940168200189 Portugalia (PT) 875993c2-42d9-40c9-8cdd-7006fcb6b022 Denmark 20dca2da-2029-44e5-bc86-a6a6d2955a4c Netherlands f1d6782a-92e7-413e-9486-5ed4054328d2 Croatia f0df47b8-615f-451e-8563-b1c5b1fd5c02 Szwecja (SE) 350d11eb-0249-452b-9052-f77d05c23e55 Belgium f6a04649-2730-4919-84da-c107d80945be Niemcy (DE) 2a72d88d-2b17-43f0-8a3c-603368363d33 Francja (FR) 95051c22-70dd-4564-a5f9-22998b562a26 Hiszpania (ES) 34bb405e-7eda-448a-9a24-f11b0ca1dba3 Grecja (GR) c83908be-bffc-402d-9cec-d1d90f8d72dd Bulgaria 9a289f65-5d22-4279-9c5a-d081354c7cd6 Niemcy (DE) 57761068-7ebf-4acc-a6aa-7f2c079edf4c Węgry (HU) ee15fe22-2944-4a25-af0e-16a5faa4c162 Niemcy (DE) e170c76c-8bdd-4cfc-a218-eb1f693dc8a9 Polska (PL) f2aa8062-9e30-4c1c-96ea-d1dd0635ce41 Estonia (EE) 35b6d0d9-9b97-4594-b3ef-fb99b3e020d2 Republika Czeska (CZ) d6f0b348-e327-4b1f-9520-875b77c7557a Polska (PL) 82455908-5079-42f3-82f5-8ca070c43ef8 Niemcy (DE) 16a10f02-3901-4446-8cad-5d694b132d89 Norwegia (NO) f4c000b0-fdd4-432b-bea1-c3033ad8b8e0 Belgium 0f58dfe3-0f6c-4a7a-8ca8-b63776cb2f88 Szwecja (SE)

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC303003C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC303008M0208

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	Front IP20
Informacje środowiskowe	1SCC303050D0201
Stopień zanieczyszczenia	3

Zamawianie

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

Wymiary

Szerokość netto	205 mm
	8.07 in
Wysokość netto	150 mm

	5.91 in
Głębokość / długość netto	160 mm 6.3 in
Masa netto	3.3 kg 7.28 lb

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 box
Szerokość opakowania (poziom 1)	160 mm 6.3 in
Długość opakowania (poziom 1)	270 mm 10.63 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	185 mm 7.28 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	4.05 kg 8.93 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019252551

Dane techniczne

Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 160 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 160 A
Stopień ochrony	Front IP20
Rozstaw szyn	Standard
Położenie czwartego bieguna	Right Side
Rodzaj czwartego bieguna	Switched - Simultaneous Function
Kolor rączki	Czarny
Rodzaj rączki	Handle and shaft included
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	4P
Rodzaj sterowania	Front operated
Stopień zanieczyszczenia	3
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Straty mocy	na biegun 2.4 W
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Znamionowy prąd pracy AC-31B (I_e)	(380 ... 415 V) 160 A

Znamionowy prąd pracy AC-33B (I_e)	(380 ... 415 V) 160 A
Moc znamionowa AC- 23A (P_e)	(380 ... 415 V) 90 kW (500 V) 110 kW (690 V) 160 kW
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowy prąd zwarciovowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 8 kiloampere rms
Mechanizm rozłączający	Mechanism at the End of the Switch 04 (Left Side)
Typ zacisku	Screw Terminals
Szerokość zacisku	20 mm
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m
Rodzaj przełączania	Open

Dane techniczne wg UL/CSA

Napięcie znamionowe UL/CSA	160 A
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m

Certyfikaty i deklaracje

Deklaracja zgodności UE	1SCC303001D2704
Certyfikat DNV	1SCC303138D0201

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnector
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnector (low voltage)
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia)	3641526
E-Numer (Norwegia)	4337000

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Przełączniki → Przełączniki z napędem ręcznym

