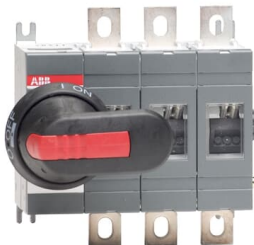




Opis produktu

OT160EV03P

OT160EV03P SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje	
Typ produktu	OT160EV03P
Kod zamówieniowy	1SCA120514R1001
Numer EAN	6417019519746
Opis katalogowy	OT160EV03P SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included

ABB EcoSolutions	
Instrukcje końca żywotności	1SCC301117M0201
Informacje środowiskowe	1SCC301265D0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301282D0201

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	cbbdde5d-0476-4256-b0a6-99021813cb77 Finlandia (FI)
Uproszczony SCIP	e738440d-d699-4eb8-bbb3-a6417c3c5d0d Niemcy (DE) fd00d2db-fd8c-4a19-9e74-bee33bfe98f2 Niemcy (DE) db320232-4040-473b-82d3-b20dd6362c84 Polska (PL) 6d82da53-f02a-4bd5-b7bf-8151a013672d Denmark 4faa3049-aa71-46e4-8471-4bb516e0e419 Bulgaria 42dfbc85-c397-42b4-8259-ab26da7856ef Szwecja (SE) fe81d82d-74da-4dd5-a601-84e1d04df910 Portugalia (PT) 45377d1a-f364-4ca7-97ef-07cb9c22ab86 Francja (FR) 20525649-bda1-48ee-a873-9888b7be04aa Niemcy (DE) e08746fc-1345-4868-8e36-c74045a0b555 Węgry (HU) a3749e68-d5d4-4c56-916f-031a95aa117b Włochy (IT) 1606edbb-c59d-47e3-8ff4-4fd025651abb Francja (FR) b654b4c9-4d34-4dc2-b568-9ed61d386b10 Węgry (HU) fc77b896-ff1b-4745-8623-60d5ba31f03a Netherlands a32280a0-3fc0-4b7a-9b3f-ab69d2c8ef0b Estonia (EE) 47e1e57a-6fb1-411b-9b22-9a73ef0d1944 Szwecja (SE) 841fa436-a289-4ac7-be96-fe433f803dd3 Norwegia (NO) 83ed38fc-cc21-4caa-b19f-ec4ae9106d42 Belgium f544eeaa-88c7-4aea-8ffb-13cbaa5af761 Hiszpania (ES) 2e837f9d-132c-45e7-800d-a269543907a2 Belgium f4ec2c48-9df5-4e21-b14a-23571e17c2a4 Polska (PL) 69e48563-c6cf-4c03-a77f-4b1cde3a23ed Croatia 17ed3a87-70fa-4d57-9e91-df1f4254191b Niemcy (DE) 87763e40-03ff-43ba-8fda-b80085e4ce61 Republika Czeska (CZ) 167fe0e3-8b5f-433c-a9ee-7d39fd9b69c4 Grecja (GR) f7ad9942-59b7-434d-a960-59d376feb71b Polska (PL) 170eda4c-742d-49ce-b664-342a5c65b838 Niemcy (DE)
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301031M0220
Rysunki mechaniczne	1SCC307633F0001 1SCC307632F0001 OT200-250E03.stp OT200-250E03.igs
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301282D0201

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	Front IP00
Informacje środowiskowe	1SCC301265D0201
Stopień zanieczyszczenia	3

Zamawianie

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

Wymiary

Szerokość netto	150 mm
Wysokość netto	145.5 mm
Głębokość / długość netto	82.5 mm
Masa netto	1.3 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	190 mm 7.5 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	145 mm 5.7 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.5 kg 3.2 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019519746

Dane techniczne

Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 200 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 160 A
Stopień ochrony	Front IP00
Rozstaw szyn	Standard
Kolor rączki	Czarny
Rodzaj rączki	Handle and shaft included
Typ blokady	Yes
Wytrzymałość mechaniczna	20000
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3P
Rodzaj sterowania	Front operated
Stopień zanieczyszczenia	3
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Straty mocy	na biegun 3.2 W
Prąd znamionowy zwarcia (I_{nc})	(315 A fuse, 500 V) 100 kA (355 A fuse, 690 V) 80 kA (250 A fuse, 690 V) 100 kA
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (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) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 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
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 48 kW (400 ... 415 V) 88 kW (500 V) 112 kW (690 V) 144 kW
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V) 30 kA
Znamionowy prąd zwarcia (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Funkcje specjalne	No

Normy	IEC 60947-3
Mechanizm rozłączający	Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)
Typ zacisku	Lug terminals
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m

Dane techniczne wg UL/CSA

Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m
---------------------	---------------------------------

Certyfikaty i deklaracje

A2L Certificate - IEC	1SCC301337D0201
Certyfikat ATEX	No certification needed
Deklaracja zgodności UE	1SCC301131D2705
Certyfikat DNV GL	1SCC301174D0204
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnect
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnect (low voltage)
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia)	3601362
E-Numer (Szwecja)	3170908

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

