



Opis produktu

OT1250E03P

OT1250E03P SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Typ produktu	OT1250E03P
Kod zamówieniowy	1SCA022860R6230
Numer EAN	6417019309330
Opis katalogowy	OT1250E03P SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-diconductor with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included

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

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301047M0213
Rysunki mechaniczne	1SCC301492F0001 1SCC301491F0001 OT1250E03.igs
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301300D0201

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	Front IP00
Informacje środowiskowe	1SCC301233D0201
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	145.5 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)	6417019309330

Dane techniczne

Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I _{th})	Θ = 40 °C 1250 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I _{the})	Fully Enclosed 1250 A
Stopień ochrony	Front IP00
Rozstaw szyn	Standard
Kolor rączki	Czarny
Rodzaj rączki	Handle and shaft included
Typ blokady	Yes
Wytrzymałość mechaniczna	6000
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 29 W
Prąd znamionowy zwarciaowy umowny (I _{nc})	(1250 A fuse, 415 V) 80 kA (1250 A fuse, 500 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) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I _e)	(380 ... 415 V) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I _e)	(380 ... 415 V) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
Moc znamionowa AC-23A (P _e)	(400 ... 415 V) 710 kW (500 V) 900 kW (690 V) 1200 kW
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I _{cm})	(690 V) 110 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymywalny (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

Dane techniczne wg UL/CSA

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 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
UNSPSC	39122233
Kod kategorii IDEA (IGCC)	5290 >> Disconnect switch
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia)	3661686
E-Numer (Szwecja)	3171238

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

