



Opis produktu

OT160G3-6BS

OT160G3-6BS SWITCH DISCONNECTOR



Informacje ogólne	
Typ produktu:	OT160G3-6BS
Kod zamówieniowy:	1SCA162671R1001
Numer EAN:	6417019926568
Opis katalogowy:	OT160G3-6BS SWITCH DISCONNECTOR
Opis:	OT Plus Switch disconnecter series. 6-pole front operated base mounted DIN-rail mountable switch disconnecter. The switch disconnecter has inbuilt screw terminals and comes with universal direct-mounted knob handle that can be padlocked and shaft can be mounted for external operation.
Display Name:	OT160G3-6BS

ABB EcoSolutions	
ABB rozwiązania eco:	Tak
Instrukcje końca żywotności:	1SCC301146M0201
Informacje środowiskowe:	1SCC301334D0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD: 1SCC301334D0201	

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:	9AKK108468A5537 1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki:	1SCC301150M0202
Rysunki mechaniczne:	OT30_160G3_6B_SR.STP

Normy środowiskowe

Stopień ochrony:	Front IP20
Stopień zanieczyszczenia:	3

Zamawianie

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

Wymiary

Szerokość netto:	123 mm
Wysokość netto:	140 mm
Głębokość / długość netto:	95 mm
Masa netto:	0.875 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie:	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1):	102 mm
Długość opakowania (poziom 1):	144 mm
Wysokość opakowania (poziom 1):	127 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1):	0.930 kg
EAN opakowania (poziom 1):	6417019926568

Dane techniczne

Kolor:	Grey
Dane montażowe-obwód główny (roboczy):	Elastyczny z tulejką 1/2x Cu 2.5...4 mm ² Solid 1/2x Cu 2.5...6 mm ² Elastyczny 1x Cu 2.5...70 mm ² Elastyczny 2x Cu 2.5...25 mm ² Skrętka 1x Cu 2.5...70 mm ² Skrętka 2x Cu 2.5...25 mm ²
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th}):	160 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the}):	160 A
Kolor rączki:	Czarny
Długość rączki:	57 mm
Rodzaj rączki:	Knob
Typ blokady:	Padlockable
Maksymalna ilość zamontowanych styków pomocniczych:	4 NO, 4 NC
Typ montażu:	Base/DIN mounting
Liczba biegunów:	6P
Rodzaj sterowania:	Front
Położenie zacisków przyłączeniowych:	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Straty mocy:	na biegun 7.3 W
Prąd znamionowy zwarcia umowy (I_{nc} (80 A fuse, 690 V) 25 kA):	
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp}):	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i):	acc. to IEC 60947-1 800 V
Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e):	(415 V) 160 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A (800 V) 80 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e):	(415 V) 160 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A (800 V) 63 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e):	(415 V) 125 A (500 V) 70 A (690 V) 63 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e):	(415 V) 55 kW (500 V) 45 kW (690 V) 55 kW
Znamionowe napięcie pracy:	Obwód główny 800 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm}):	(690 V) 4.8 kA
Znamionowy prąd zwarcia wytrzymywany (I_{cw}):	for 1 s 2.5 kA for 0.2 s 3.3 kA
Rekomendowany śrubokręt:	Obwód główny Hexagon 4
Funkcje specjalne:	No

Normy:	IEC60947-3
Mechanizm rozłączający:	Mechanism on Top of the Switch
Typ zacisku:	Screw Terminals
Momenty dokrecające:	zgodnie z 60947-1 6 N·m
Długość odizolowania przewodu:	Obwód główny 16-18 mm Obwód główny 0.63-0.71 in

Dane techniczne wg UL/CSA

Momenty dokrecające UL/CSA:	UL 53 N·m
-----------------------------	-----------

Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat CCC:	CCC OT30-160G3
Deklaracja zgodności UE:	1SCC301328D2701
Certyfikat DNV:	1SCC301347D0201

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji:	Q
ETIM 9:	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
ETIM 10:	EC000216 - Switch disconnecter (AC)
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):	3660471
E-Numer (Norwegia):	4384752
E-Numer (Szwecja):	3172279

Kategorie

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

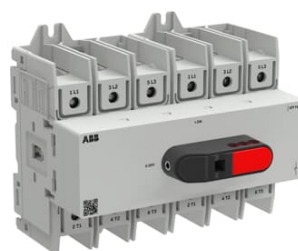


ABB
Eco
Solutions™