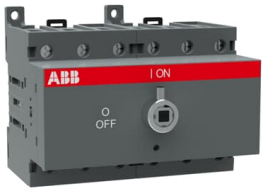
Opis produktu

OT63F6

OT63F6 SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Typ produktu	OT63F6
Kod zamówieniowy	1SCA105379R1001
Numer EAN	6417019393155
Opis katalogowy	OT63F6 SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	OT63F6 Rozłącznik izolacyjny 63A, 6P, napęd z przodu, bez wałka i rączki, osłona zacisków kablowych IP20, montaż na płycie lub szynie DIN

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301279D0201

Normy środowiskowe

Informacje środowiskowe	1SCC301263D0201

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Material Compliance

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

Charakterystyka zamówienia

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

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301066M0206
Rysunki mechaniczne	1SCC301458F0001 1SCC301457F0001 OT63-80F6.igs
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC301279D0201

Wymiary

Szeroość netto	105 mm
Wysokość netto	91.5 mm
Głębokość / długość netto	84.5 mm
Masa netto	0.6 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 63 A (500 V) 63 A (690 V) 63 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 63 A (500 V) 63 A (690 V) 63 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 63 A (500 V) 45 A (690 V) 20 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 11 kW (400 ... 415 V) 22 kW (500 V) 22 kW (690 V) 15 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	Θ = 40 °C 63 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 63 A
Napięcie znamionowe	8 kV

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

udarowe wytrzymywane (U_{imp})	
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 750 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 750 V
Znamionowa zdolnosc zalaczania na zwarcie (I_{cm})	(690 V) 1.4 kA
Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymywalny (I_{cw})	for 1 s 1.5 kA
Prąd znamionowy zwarciowy umowny (I_{nc})	(100 A fuse, ≤415 V) 50 kA (100 A fuse, 500 V) 100 kA (80 A fuse, 690 V) 50 kA
Straty mocy	na biegun 2.8 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Rodzaj rączki	Knob Handle and shaft not included
Mechanizm rozłaczający	Mechanism on Top of the Switch
Rozstaw szyn	Standard
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Rodzaj sterowania	Front operated
Normy	IEC 60947-3 / UL 508 / CSA C22.2 No. 14
Funkcje specjalne	No
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	6
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Elastyczny z tulejką 1x Cu 1.5…4 mm² Solid 1x Cu 1.5…6 mm² Elastyczny 1x Cu 1.5…35 mm² Skrętka 1x Cu 1.5…35 mm²
Przekrój przewodu	Cu 1.5 ... 35 mm²
Długość odizolowania przewodu	Obwód główny 10-12 mm
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny Pozidriv 2
Stopień ochrony	Front IP20
Typ zacisku	Screw Terminals
Momenty dokrecajace	zgodnie z 60947-1 2 N·m
Wytrzymalosc mechaniczna	20000
Typ blokady	No

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	600 V
Napięcie znamionowe UL/CSA	60 A
Moc HP UL/CSA	110 … 120V AC Jedna faza 2 Hp (240 V AC) Single Phase 7.5 Hp 440 ... 480V AC Jedna faza 15 Hp 550 ... 600V AC Jedna faza 15 Hp 220 ... 240V AC Trzy fazy 15 Hp 440 ... 480V AC Trzy fazy 30 Hp 550 ... 600V AC Trzy fazy 30 Hp
Długość odizolowania przewodu	Obwód główny 10-12 mm

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny Pozidriv 2
Momenty dokrecajace	zgodnie z 60947-1 2 N·m
Momenty dokrecajace UL/CSA	18 in·lb

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

A2L Certificate – IEC	1SCC301335D0201
Certyfikat ATEX	No certification needed
Deklaracja zgodności UE	1SCC301167D2704
Certyfikat UL	cULus certificate OT16-80
Certyfikat VDE	No certification needed

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	111 mm
Długość opakowania (poziom 1)	205 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	102 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.65 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019393155

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnector
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnector (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)	3601453
E-Numer (Norwegia)	4363565

Kategorie

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne



Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia