

PRODUCT-DETAILS

# OT100F4C

## OT100F4C CHANGE-OVER SWITCH



### Ogólne informacje

Extended Product Type	OT100F4C
ID Produktu	1SCA105019R1001
Numer EAN	6417019391502
Opis katalogowy	OT100F4C CHANGE-OVER SWITCH
Opis	OT100F4C CHANGE-OVER SWITCH, Handle and shaft need to be ordered separately, Open transition

### Charakterystyka zamówienia

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

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC303003C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC303008M0203

## Wymiary

Szerokość produktu netto	193 mm
Wysokość produktu netto	100 mm
Głębokość produktu netto	86 mm
Waga produktu netto	1.3 kg :2.87 lb

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 100 A (500 V) 100 A (690 V) 100 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 100 A (500 V) 100 A (690 V) 100 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 80 A (500 V) 60 A (690 V) 40 A
Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 37 kW (500 V) 37 kW (690 V) 37 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )	q = 40 °C 115 A
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 115 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ )	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	750 V
Znamionowe napięcie pracy	750 V
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )	for 1 s 2.5 kiloampere rms
Straty mocy	4 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Type	Handle and shaft not included
Fourth Pole Position	Right Side
Fourth Pole Type	Switched - Simultaneous Function
Switches Operating Mechanism	Mechanism on Top of the Switch
Distance Between Phases	Standard
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Operating Mode	Front operated
Standardy	UL 98 / IEC60947-3
Rodzaj montażu	Base mounting
Liczba biegunów	4
Cable Cross-Section	10 ... 70 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony obudowy	Front IP20
Wytrzymałość	6000 cycle

mechaniczna

Transition Type Open


---

**Technical UL/CSA**


---

Moc znamionowa [Hp] UL/CSA	(acc. to UL 200 V) 30 Hp (acc. to UL 208 V) 30 Hp (acc. to UL 240 V) 30 Hp (acc. to UL 480 V) 50 Hp (acc. to UL 600 V) 50 Hp
Napięcie znamionowe UL/CSA	100 A

---



---

**Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)**


---

Deklaracja zgodności - CE	1SCC303021D0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC303008M0203
Dane RoHS	1SCC301183D0201

---



---

**Informacje o pakowaniu**


---

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	102 mm
Długość opakowania (poziom 1)	205 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	103 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.3 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019391502

---



---

**Klasyfikacje**


---

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
UNSPSC	39122233
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3601404

---

---

## Kategorie

---

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

