

Opis produktu

OTM800E3M230C

OTM800E3M230C MOTORIZED SWITCH



Ogólne informacje

Typ produktu	OTM800E3M230C
Kod zamówieniowy	1SCA115355R1001
Numer EAN	6417019477251
Opis katalogowy	OTM800E3M230C MOTORIZED SWITCH
Opis	3-pole, motor operated, base mounted switch-d disconnecter with handle for manual operation, terminal bolt kit, handle and spare fuse storage clip and male connector for control circuit

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	1SCC301140M0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC303099D0201
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Dane RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Eco Transparency	
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC303099D0201

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

Najczęściej Pobierane	
Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC303006M0205
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC303099D0201
Instrukcje końca żywotności	1SCC301140M0201

Wymiary	
Szerokość netto	415 mm
Wysokość netto	250 mm
Głębokość / długość netto	312 mm
Masa netto	13.6 kg

Dane techniczne	
Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_g)	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A (1000 V AC) 800 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 250 kW (400 ... 415 V) 450 kW (500 V) 560 kW (690 V) 800 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$\Theta = 40\text{ °C}$ 800 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 800 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V

Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V) 80 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 20 kA
Prąd znamionowy zwarciaowy umowny (I_{nc})	(800 A fuse, 500 V) 100 kA (800 A fuse, 690 V) 80 kA
Napięcie pracy napędu silnikowego	220 ... 240 V AC
Straty mocy	na biegun 40 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Kolor rączki	Czarny
Rodzaj rączki	Direct mounted handle
Mechanizm rozłączający	Mechanism at the End of the Switch
Rozstaw szyn	Standard
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out
Rodzaj sterowania	Front operated
Normy	IEC 60947-3
Funkcje specjalne	No
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3
Stopień ochrony	Front IP00
Typ zacisku	Lug terminals
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 50 ... 75 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	10000
Typ blokady	Yes

Technical UL/CSA

Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 50 ... 75 N·m
---------------------	---------------------------------

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Deklaracja zgodności UE	1SCC301199D0202
Deklaracja REACH	1SCC011021D0201
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
------------------------	--------------

Szerokość opakowania (poziom 1)	310 mm
Długość opakowania (poziom 1)	560 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	330 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	17.4 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019477251

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne z napędem silnikowym

