

PRODUCT-DETAILS

OKL570N3YF3UU0N

OKL570N3YF3UU0N F300 EMC Enclosed Switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OKL570N3YF3UU0N
ID Produktu	1SCA152275R1001
Numer EAN	6417019831572
Opis katalogowy	OKL570N3YF3UU0N F300 EMC Enclosed Switch

Opis

The ABB fire rated switches withstand fire acc. to standard EN12101-3. ABB can provide products for class F200 (120min), F300 (120min) and F400 (120min). Typical applications are high rise buildings, car parks, tunnels or any other place where there are exhaust fans that should stay on during fire. The enclosure is made of rigid aluminium alloy, or painted steel sheet. The F200 and F400 products are also available with auxiliary contacts. The products are EMC approved, when used with EMC cable glands. The handle is padlockable in On and Off position with max. 3 padlocks, and cover is interlocked.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja

1SCC340004B0201

techniczna

Instrukcje i podręczniki	1SCC340005M0007 1SCC340021M0004
Rysunki mechaniczne	OTKM104023PBL

Wymiary

Szerokość produktu netto	400 mm
Wysokość produktu netto	1000 mm
Głębokość produktu netto	230 mm
Waga produktu netto	34 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 570 A (500 V) 570 A (690 V) 570 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(380 ... 415 V) 570 A (500 V) 570 A (690 V) 570 A
Moc znamionowa AC-23A (P_g)	(380 ... 415 V) 315 kW (500 V) 400 kW (690 V) 560 kW
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 570 A
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
Rated Conditional Short- Circuit Current (I_{nc})	71.5 kA
Straty mocy	na biegun 25 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Red / Yellow
Handle Type	Pistol handle
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out
Liczba biegunów	3
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 12 mm Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 25...120 mm²
Cable Entry Position	Up/Down
Cable Outlets Per Side	Blank / Blank
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Typ obudowy	MSC
Materiał obudowy	Steel sheet
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 2 NC
Mounted Auxiliary Contacts	0 NO, 0 NC
Typ terminala	Bolt

Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 75 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	10000

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC340063D2701
Instrukcje i podręczniki	1SCC340005M0007
	1SCC340021M0004

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	415 mm
Długość opakowania (poziom 1)	1110 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	325 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	36.4 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019831572

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki w obudowach → Rozłączniki ogólnego przeznaczenia w obudowach → Fire Rated Enclosed Switch-Disconnectors

