



Opis produktu

OS32GD22N2
OS32GD22N2 SWITCH FUSE



Ogólne informacje

Typ produktu	OS32GD22N2
Kod zamówieniowy	1SCA115201R1001
Numer EAN	6417019476414
Opis katalogowy	OS32GD22N2 SWITCH FUSE
Opis	Switch-disconnector fuse, 32A, 4-pole, DIN 000, front operated, switched non-fusible fourth pole.

ABB EcoSolutions

Miejsce składowania odpadów zbiorowych	Dostępna walidacja UL 2799 Zero Waste To Landfill
Instrukcje końca żywotności	1SCC311048M0201
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC311195D0201

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	1SCC311013C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC311036M0212
Rysunki mechaniczne	OS63GD22.igs
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	1SCC311195D0201

Normy środowiskowe

Stopień zanieczyszczenia	3
--------------------------	---

Zamawianie

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

Wymiary

Szerokość netto	138 mm
Wysokość netto	112 mm
Głębokość / długość netto	121 mm
Masa netto	1.18 kg
	2.6 lb

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	190 mm 7.5 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	145 mm 5.7 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.3 kg 2.9 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019476414

Dane techniczne

Przekrój przewodu	2.5 ... 25 mm ²
Przekrój kabli	Skłębka 2.5 ... 25 mm ² Elastyczny 2.5 ... 25 mm ²
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I _{th})	Θ = 40 °C 32 A
Konwencjonalny prąd cieplny (I _{the})	Fully Enclosed 32 A

Położenie czwartego bieguna	Right Side
Rodzaj czwartego bieguna	Switched - With Solid Link
Rozmiar bezpiecznika	NH000
Rodzaj przyłącza	Standard DIN
Rodzaj rączki	Handle and shaft not included
Typ montażu	Base mounting
Liczba biegunów	4P
Rodzaj sterowania	Front Operated
Stopień zanieczyszczenia	3
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Straty mocy	na biegun 1 W
Prąd znamionowy zwarciovy umowny (I_{nc})	(690 V) 80 kA
Prąd znamionowy (I_n)	Obwód główny 32 A
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e)	(500 V) 32 A (690 V) 32 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(500 V) 32 A (690 V) 32 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(500 V) 32 A (690 V) 32 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 7.5 kW (400 V) 15 kW (415 V) 15 kW (500 V) 18.5 kW (690 V) 22 kW
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 690 V AC
Znamionowy prąd zwarciovy wytrzymałalny (I_{cw})	for 1 s 2.5 kiloampere rms
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny Hexagon 4
Normy	IEC 60947-3
Mechanizm rozłączający	22 (Between the Poles)
Typ zacisku	Screw Terminals
Momenty dokrecające	3 N·m 4 N·m
Długość odizolowania przewodu	Obwód główny 12 mm Obwód główny 0.47 in

Dane techniczne wg UL/CSA

Długość odizolowania przewodu	Obwód główny 12 mm Obwód główny 0.47 in
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny Hexagon 4
Momenty dokrecające	3 N·m 4 N·m

Certyfikaty i deklaracje

A2L Certificate - IEC	1SCC311208D0201
Certyfikat ATEX	No certification needed
Certyfikat CCC	CCC OS32-63G_2016.pdf
Deklaracja zgodności UE	1SCC311136D2703

Certyfikat DNV GL	1SCC311125D0203
Certyfikat UL	No certification needed

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 8	EC001040 - Fuse switch disconnecter
ETIM 9	EC001040 - Fuse switch disconnecter
UNSPSC	39122233
Kod kategorii IDEA (IGCC)	5291 >> Fuse switch disconnecter
eClass	V11.1 : 27371401
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia)	3660326

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki z bezpiecznikami

