Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik izolacyjny Acti9 iSW-100-4 100A 4-biegunowy

A9S65491

Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	Acti 9 iSW
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Skrócona nazwa urządzenia	iSW
Zastosowanie urządzenia	Sterowanie Izolacja
Opis biegunów	4P
Kategoria użytkowania	AC-22A
Funkcja izolacyjna	Tak

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A w 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowy prąd załączalny zwarciowy [Icm]	5 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	1500 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Typ sterowania	Dźwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
Wskazanie położenia styku	Tak
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych	Góra lub dół: tak
Szerokość w modułach 9 mm	8
Wysokość	85 mm

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Szerokość	72 mm
Głębokość	73 mm
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	10000 cykl
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 1 x 50 mm² - sztywny Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 1 x 35 mm² - elastyczny Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 1 x 35 mm² - elastyczny z tulejką
Długość izolacji zdejmowanej z kabla	9 mm
Moment dokręcania	3,5 N.m

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3 EN 60947-3
Stopień ochrony IP	IP20
Stopień zanieczyszczenia	3
Tropikalizacja	2
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25…60 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,000 cm
Szerokość opakowania 1	7,000 cm
Długość opakowania 1	9,000 cm
Waga opakowania 1	332,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	3
Wysokość opakowania 2	8,500 cm
Szerokość opakowania 2	10,000 cm
Długość opakowania 2	22,000 cm
Waga opakowania 2	1,051 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	33
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	11,998 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh

Bez SVHC REACh	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Zawiera halogeny	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Zalecane zamienniki