

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik izolacyjny Acti9 iSW-100-3 100A 3-biegunowy

A9S65391

Parametry podstawowe

gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iSW
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
skrótowa nazwa urządzenia	iSW
zastosowanie urządzenia	Sterowanie Izolacja
Opis biegunów	3P
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 zwarciovy [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	6
Wysokość	85 mm
Szerokość	54 mm
głębokość	73 mm
Kolor	Biały
trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	10000 cykl

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

przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 1 x 50 mm ² - sztywny Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 1 x 35 mm ² - elastyczny Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 1 x 35 mm ² - elastyczny z tulejką
długość izolacji zdejmowanej z kabla	14 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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,500 cm
Szerokość opakowania 1	7,500 cm
Długość opakowania 1	9,500 cm
Waga opakowania 1	250,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	8,500 cm
Szerokość opakowania 2	10,000 cm
Długość opakowania 2	22,000 cm
Waga opakowania 2	1,053 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	44
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	11,987 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko	
Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	14
Profil środowiskowy produktu (PEP)	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Nie
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny
Numer SCIP	E5f22bd9-8e0c-4771-b932-618a392a4c8b
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Status bezhalogenowy	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Tak
WEEE Label	 Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.