

# Arkusze danych produktu

Specyfikacje



## Rozłącznik izolacyjny Acti9 iSW-100-1 100A 1-biegunowy

A9S65191

### Parametry podstawowe

gama produktów	Acti 9
Nazwa produktu	Acti 9 iSW
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
skrótowa nazwa urządzenia	iSW
zastosowanie urządzenia	Izolacja Sterowanie
Opis biegunów	1P
Kategoria użytkowania	AC-22A
funkcja izolacyjna	Tak

### Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	100 A w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	5 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymały	1500 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	250 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymałe [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	2
Wysokość	85 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	73 mm
Kolor	Biały
trwałość mechaniczna	20000 cykl
trwałość elektryczna	10000 cykl

przyłącza - zaciski	Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) - $\leq 1 \times 50 \text{ mm}^2$ - sztywny Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) - $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2$ - elastyczny Zaciski typu tunelowego (górze lub dół) - $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2$ - 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	7,500 cm
Szerokość opakowania 1	1,800 cm
Długość opakowania 1	9,500 cm
Waga opakowania 1	85,000 g
Jednostka miary opakowania 2	BB1
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	8,000 cm
Szerokość opakowania 2	9,800 cm
Długość opakowania 2	22,000 cm
Waga opakowania 2	1,077 kg
Jednostka miary opakowania 3	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 3	132
Wysokość opakowania 3	30,000 cm
Szerokość opakowania 3	30,000 cm
Długość opakowania 3	40,000 cm
Waga opakowania 3	12,125 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

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	50
---	----

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko

[Środowiskowy profil produktu](#)

## Use Better

### Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
---	-----

Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
--	-----

Numer SCIP	E5f22bd9-8e0c-4771-b932-618a392a4c8b
------------	--------------------------------------

Chińskie rozporządzenie RoHS	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
------------------------------	--------------------------------------

## Use Again

### Przepakowanie i regeneracja

Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
-----------------------------------	--

WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie z wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.
------	--

Odbiór	No
--------	----