# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# A9S70690
## Rozłącznik Acti9 z możliwością dobudowy wyzwalacza iSW-NA-100-1N 100A 1N-biegunowy




## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Acti 9 |
| Nazwa produktu | Acti 9 iSW-NA |
| Typ produktu lub komponentu | Rozłącznik |
| Skrócona nazwa urządzenia | ISW-NA |
| Zastosowanie urządzenia | Izolacja<br>Sterowanie |
| Opis biegunów | 2P |
| Położenie neutralne | LEFT |
| Kategoria użytkowania | AC-22A zgodnie z EN/IEC 60947-3 |
| Funkcja izolacyjna | Yes conforming to EN/IEC 60947-3 |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie] | 100 A w 230/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 230/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| Znamionowy prąd załączalny zwarciowy [Icm] | 5 kA switch-disconnector alone |
| [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany | 1.5 kA during 1 s |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-3 |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-3 |
| Typ sterowania | Zdalne wyzwalanie<br>Dźwignia |
| Sygnalizacja lokalna | Wskaźnik zał/wył |
| Wskazanie położenia styku | Tak |
| Sposób montażu | Zatrzaskowy |
| Podstawa montażowa | Szyna DIN |
| Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych | Top or bottom: YES |
| Szerokość w modułach 9 mm | 4 |
| Wysokość | 85 mm |
| Szerokość | 36 mm |
| Głębokość | 74 mm |
| Masa produktu | 0,17 kg |
| Kolor | Biały |
| Trwałość mechaniczna | 20000 cykl |
| Trwałość elektryczna | 15000 cycles |
| Przyłącza - zaciski | Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) 1 kabel (kable) 1…25 mm² elastyczny z końcówką kablową<br>Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) 1 kabel (kable) 1…25 mm² elastyczny bez końcówki kablowej<br>Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) 1 kabel (kable) 1…35 mm² sztywny bez końcówki kablowej |
| Długość izolacji zdejmowanej z kabla | 14 mm |
| Moment dokręcania | 3,5 N.m |
| Zgodność produktu | Wyzwalacz |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Normy | EN 60947-3<br>IEC 60947-3 |
| Stopień ochrony IP | IP20 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 conforming to IEC 60947-3 |
| Tropikalizacja | 2 |
| Wilgotność względna | 95 % w 55 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -35…70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…85 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 184 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 4 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 8,5 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 10 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | BB1 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 6 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 1,104 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 8,2 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 10 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 22,5 cm |
| Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3 | S03 |
| Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3 | 54 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 3 | 10,492 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 3 | 30 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 3 | 30 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 3 | 40 cm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodny Europejska Deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |
| WEEE | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

## Warunki gwarancji

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