# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# A9S62163
## Rozłącznik izolacyjny K60 SW-63-1 63A 1-biegunowy




### Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | Acti 9 |
| Nazwa produktu | Acti 9 SW |
| Typ produktu lub komponentu | Rozłącznik |
| Skrócona nazwa urządzenia | SW |
| Zastosowanie urządzenia | Izolacja<br>Sterowanie |
| Opis biegunów | 1P |
| Kategoria użytkowania | AC-22A |

### Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Znamionowy prąd łączeniowy [Ie] | 63 A w 240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 240 V AC 50/60 Hz |
| Znamionowy prąd załączalny zwarciowy [Icm] | 4,2 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny |
| [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany | 1260 A |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 500 V AC 50/60 Hz |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV conforming to IEC 60947-3 |
| Typ sterowania | Dźwignia |
| Sposób montażu | Stacjonarny |
| Podstawa montażowa | Szyna DIN |
| Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych | Downside: biconnect |
| Szerokość w modułach 9 mm | 2 |
| Wysokość | 81 mm |
| Szerokość | 18 mm |
| Głębokość | 73 mm |
| Masa produktu | 75 g |
| Kolor | Biały |
| Trwałość mechaniczna | 50000 cykl |
| Trwałość elektryczna | 20000 cycles |
| Przyłącza - zaciski | Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 50 mm² - sztywny<br>Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 35 mm² - elastyczny<br>Zaciski typu tunelowego (góra lub dół) - <= 35 mm² - elastyczny z tulejką |
| Długość izolacji zdejmowanej z kabla | 9 mm |
| Moment dokręcania | 3,5 N.m |

### Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Normy | IEC 60947-3 |
| Stopień ochrony IP | IP20 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Tropikalizacja | 2 |
| Wilgotność względna | 95 % w 55 °C |

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.

| | |
|---|---|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -20…50 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…70 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Typ jednostki opakowania 1 | PCE |
| Ilość jednostek opakowania 1 | 1 |
| Waga dla opakowania 1 | 79,5 g |
| Wysokość dla opakowania 1 | 1,8 cm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 7,8 cm |
| Długość dla opakowania 1 | 8,4 cm |
| Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2 | BB1 |
| Ilość dla opakowania zbiorczego 2 | 12 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 2 | 1,007 kg |
| Wysokość dla opakowania zbiorczego 2 | 8,5 cm |
| Szerokość dla opakowania zbiorczego 2 | 9,4 cm |
| Długość dla opakowania zbiorczego 2 | 22,2 cm |
| Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3 | S03 |
| Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3 | 144 |
| Waga dla opakowania zbiorczego 3 | 12,512 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 |
| Bez SVHC REACh | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodny Europejska Deklaracja RoHS |
| Bez toksycznych metali ciężkich | Tak |
| 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 |
| Kulistość – profil | Informacja O Żywotności |
| 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 |