# Arkusz danych produktu
## Specyfikacja

# A9N61658
## Wyłącznik nadprądowy Acti9 C60PV-DC-13 13A 2-biegunowy



## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Gama produktów | C60 |
| Typ produktu lub komponentu | Wyłącznik nadprądowy |
| Skrócona nazwa urządzenia | C60PV-DC |
| Opis biegunów | 2P |
| Ilość zabezpieczonych biegunów | 2 |
| Rodzaj sieci | Prąd stały (DC) |
| Charakterystyka | B |
| Kategoria użytkowania | Kategoria A zgodnie z EN/IEC 60947-2 |
| Funkcja izolacyjna | Tak zgodnie z EN/IEC 60947-2 |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| [In] prąd znamionowy | 13 A |
| Voltage Drop | 572 mV 44 mOm 7,4 W 13 A |
| [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe | 800 V prąd stały (DC) |
| Górna granica wyzwalania magnetycznego | 5.5 x In |
| Zdolność wyłączania | 3 kA Icu w 650 V prąd stały (DC)<br>1,5 kA Icu w 800 V prąd stały (DC) |
| [Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny | 1,5 kA 100 % - 800 V prąd stały (DC)<br>3 kA 100 % - 650 V prąd stały (DC) |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 1000 V prąd stały (DC) |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV |
| Wskazanie położenia styku | Tak |
| Typ sterowania | Dźwignia |
| Sposób montażu | Stacjonarny |
| Podstawa montażowa | 35 mm szyna symetryczna DIN |

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 w modułach 9 mm | 8 |
| Wysokość | 132,7 mm |
| Szerokość | 72 mm |
| Głębokość | 77,4 mm |
| Masa produktu | 0,545 kg |
| Kolor | Biały |
| Trwałość mechaniczna | 20000 cykl |
| Trwałość elektryczna | 1500 cykl L/R = 2 ms |
| Opis opcji blokowania | Blokowanie kłódką w położeniu WYŁ |
| Przyłącza - zaciski | Zacisk tunelowy (strona dolna) 1…25 mm² sztywny<br>Zacisk tunelowy (strona dolna) 1…16 mm² elastyczny<br>Okablowany przewód (góra) |
| Gługość odizolowanego odcinka | 14 mm |
| Moment dokręcania | 2,5 N.m |
| Kod zgodności | C60PV-DC |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Normy | EN/IEC 60947-2 |
| Stopień zanieczyszczenia | 2 |
| Wilgotność względna | 95 % w 55 °C |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25…70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…85 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Waga dla opakowania 1 | 545,000 g |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Rozporządzenie REACh | Deklaracja REACh |
| Bez SVHC REACh | Tak |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodny<br>Europejska deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny<br>Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych. |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy profil produktu |

## Warunki gwarancji

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