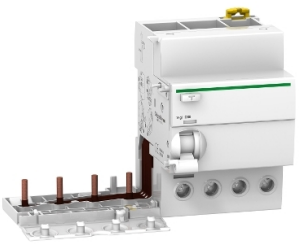
# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Blok różnicowoprądowy VigiiC60-63-4-300-AC 63A 4-biegunowy 300mA typ AC inter

A9V44463

## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| **Gama produktów** | Acti 9 |
| **Nazwa produktu** | Acti9 Vigi iC60 |
| **Typ produktu lub komponentu** | Dodatkowe urządzenia różnicowo-prądowe |
| **Skrócona nazwa urządzenia** | Vigi iC60 |
| **Ilość biegunów** | 4P |
| **Prąd znamionowy [In]** | 63 A |
| **czułość na prad upływu** | 300 mA |
| **zwłoka zabezpieczenia różnicowoprądowego** | Bezzwłoczny |
| **Earth leakage protection type** | Typ AC |
| **Rodzaj sieci** | Prąd przemienny (AC) |
| **Częstotliwość sieci** | 50/60 Hz |
| **[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe** | 230...415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-1<br>230...415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 61009-2-1 |
| **Normy** | EN/IEC 61009-1<br>EN/IEC 61009-2-1 |
| **Szerokość w modułach 9 mm** | 7 |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| **lokalizacja urządzenia w systemie** | Odejście |
| **technologia wyzwalania urządzenia różnicowoprądowego** | Niezależny od napięcia |
| **Znamionowe napięcie izolacji [Ui]** | 500 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 |
| **znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]** | 6 kV zgodnie z IEC 60947-2 |
| **Zgodność gamy** | Acti9 iC60<br>Acti9 PHD |
| **Zgodność produktu** | Pojedynczy zacisk |
| **Sygnalizacja lokalna** | Wskaźnik wyzwolenia |
| **Sposób montażu** | Zatrzaskowy |
| **Podstawa montażowa** | Szyna DIN |
| **połączenie elektryczne z wyłącznikiem nadprądowym** | Przez wkręty |
| **Dopasowanie do szyn łączeniowych i bloków rozdzielczych** | Spód: tak |
| **wysokość** | 91 mm |
| **Szerokość** | 135 mm |

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

| | |
|---|---|
| **głębokość** | 73,5 mm |
| **Masa produktu** | 0,245 kg |
| **przyłącza - zaciski** | Zacisk typu tunelowego strona dolna dla 1 kabel (kable) 1…35 mm² Sztywny bez końcówki kablowej<br>Zacisk typu tunelowego strona dolna dla 1 kabel (kable) 1…25 mm² Elastyczny bez końcówki kablowej<br>Zacisk typu tunelowego strona dolna dla 1 kabel (kable) 1…25 mm² Elastyczny z końcówką kablową |
| **Długość odizolowanego odcinka** | 14 mm for spód connection |
| **Moment dokręcania** | 3,5 N.m spód |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| **stopień ochrony IP** | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (Obudowa modułowa) conforming to IEC 60529 |
| **Stopień zanieczyszczenia** | 3 zgodnie z IEC 60947-2 |
| **kompatybilność elektromagnetyczna** | 8/20 µs impuls wytrzymywany, 250 A zgodnie z IEC 61009-1 |
| **Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia** | -5…60 °C |
| **Temepratura otoczenia dla przechowywania** | -40…85 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| **Jednostka miary opakowania 1** | PCE |
| **Ilość jednostek w opakowaniu 1** | 1 |
| **Wysokość opakowania 1** | 8,6 cm |
| **Szerokość opakowania 1** | 12 cm |
| **Długość opakowania 1** | 14,7 cm |
| **Waga opakowania 1** | 250 g |
| **Jednostka miary opakowania 2** | S03 |
| **Ilość jednostek w opakowaniu 2** | 15 |
| **Wysokość opakowania 2** | 30 cm |
| **Szerokość opakowania 2** | 30 cm |
| **Długość opakowania 2** | 40 cm |
| **Waga opakowania 2** | 4,18 kg |

## Warunki gwarancji

| | |
|---|---|
| **Gwarancja (w miesiącach)** | 18 |

## 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 | **8 kg CO2 eq.** |
| Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Ślad węglowy fazy instalacji [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6] | **6 kg CO2 eq.** |
| Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4] | **0.5 kg CO2 eq.** |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | **Środowiskowy profil produktu** |

## Use Better

### Materiały i opakowania

| | |
|---|---|
| Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu | **Nie** |
| Opakowanie bez tworzywa sztucznego | **Tak** |
| Numer SCIP | **E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a** |
| Dyrektywa RoHS UE | **Zgodny z przepisami o wyłączeniu** |
| Rozporządzenie REACh | **Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej** |
| Rozporządzenie OECD w sprawie PFAS | **Pozycja zawiera substancje chemiczne PFAS** |
| Status bezhalogenowy | **Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów** |
| Bez PCV | **Tak** |

## Use Again

### Przepakowanie i regeneracja

| | |
|---|---|
| Potencjał recyklingu, w % | **28** |
| Kulistość – profil | **Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem** |
| Odbiór | **Tak** |
| Etykieta WEEE | **Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.** |