Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:43

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/wylacznik-nadpradowy-acti9-ic60n-b16-2b-16a-2-bieg-p-29001.html



# Wyłącznik nadprądowy Acti9 iC60N B16 2B 16A 2-bieg

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **84,05 zł** |
| Cena netto | **68,33 zł** |
| Numer katalogowy | **32206** |
| Kod producenta | **A9F03216** |
| Producent | **Brak** |

## Opis produktu

Wyłącznik nadprądowy Acti9 iC60N-B16-2 B 16A 2-biegunowy

Możliwość izolacji przemysłowej zgodnie z normą IEC/EN 60947-2

Połączenie zabezpieczenia przed zwarciem i przeciążeniem

System Visitrip do szybkiego wykrywania uszkodzonych urządzeń zewnętrznych w celu skrócenia czasu naprawy

System VisiSafe zapewniający zwiększone bezpieczeństwo w zakresie ochrony obwodów

Możliwość dodania urządzeń pomocniczych, zdalnego monitorowania i wyłącznika różnicowoprądowego (Vigi)

Wyłącznik nadprądowy serii iC60N, o numerze A9F03216, iC60N-B16-2, 2-biegunowy (dwubiegunowy), 16A, charakterystyka B, wytrzymałość zwarciowa 6kA, zap ewnia ochronę przed zwarciami i przeciążeniami. enterMożliwość bezpośredniego podłączenia dwóch przewodów o różnych przekrojach. Optyczny wskaźnik Visi-Trip wyzwolen ia elektrycznego, biało-czerwony. Możliwość demontażu pojedynczego aparatu bez potrzeby zdejmowania szyny łączeniowej. Zdjemowanie z szyny DIN bez użycia narzędzi. Jego klasa ograniczenia 3 (zgodnie z normą EN/IEC60898-1) poprawia koszt ochrony obwodu odpływowego. Unikalny wskaźnik Visitrip skraca czas interwencji, pokazując uszkodzony obwód.

Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| zastosowanie urz?dzenia | Dystrybucja |
| gama produktów | Acti 9 |
| Nazwa produktu | Acti9 iC60 |
| Typ produktu lub komponentu | Wy??cznik nadpr?dowy |
| skrócona nazwa urz?dzenia | iC60N |
| Opis biegunów | 2P |

| | |
|---|---|
| ilo?? zabezpieczonych biegunów | 2 |
| [In] pr?d znamionowy | 16 A |
| Rodzaj sieci | Pr?d sta?y (DC)<br>Pr?d przemienny (AC) |
| technologia wyzwalacza | Termomagnetyczny |
| charakterystyka | B |
| zdolno?? wy??czania | 6000 A Icn w 400 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60898-1<br>36 kA Icu w 12...133 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu w <= 125 V pr?d sta?y (DC) zgodnie z EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu w 380...415 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu w 220...240 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2<br>6 kA Icu w 440 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 |
| Kategoria u?ytkowania | Kategoria A zgodnie z EN 60898-1<br>Kategoria A zgodnie z IEC 60898-1 |
| funkcja izolacyjna | Tak zgodnie z EN 60898-1<br>Tak zgodnie z EN 60947-2<br>Tak zgodnie z IEC 60898-1<br>Tak zgodnie z IEC 60947-2 |
| Normy | IEC 60947-2<br>EN 60947-2<br>EN 60898-1<br>IEC 60898-1 |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| Cz?stotliwo?? sieci | 50/60 Hz |
| górna granica wyzwalania magnetycznego | 4 x In +/- 20 % |
| [Ics] znamionowy pr?d wy??czalny eksploatacyjny | 15 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 220...240 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 380...415 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 440 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>15 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 220...240 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 380...415 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>4,5 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 440 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>27 kA 75 % zgodnie z IEC 60947-2 - 12...133 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>27 kA 75 % zgodnie z EN 60947-2 - 12...133 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>6000 A 100 % zgodnie z EN 60898-1 - 400 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>6000 A 100 % zgodnie z IEC 60898-1 - 400 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz<br>10 kA 100 % zgodnie z IEC 60947-2 - 72...125 V pr?d sta?y (DC)<br>10 kA 100 % zgodnie z EN 60947-2 - 72...125 V pr?d sta?y (DC) |
| klasa ograniczenia | 3 zgodnie z EN 60898-1<br>3 zgodnie z IEC 60898-1 |
| Znamionowe napi?cie izolacji [Ui] | 500 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN 60947-2<br>500 V pr?d przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 |
| znamionowe napi?cie udarowe wytrzymywane [Uimp] | 6 kV zgodnie z EN 60947-2<br>6 kV zgodnie z IEC 60947-2 |

| | |
|---|---|
| wskazanie po?o?enia styku | Tak |
| typ sterowania | D?wignia |
| sygnalizacja lokalna | Wska?nik wyzwolenia |
| Podstawa monta?owa | Szyna DIN |
| szeroko?? w modu?ach 9 mm | 4 |
| Wysoko?? | 91 mm |
| Szeroko?? | 36 mm |
| G??boko?? | 78,5 mm |
| Masa produktu | 0,25 kg |
| Kolor | Bia?y |
| trwa?o?? mechaniczna | 20000 cykl |
| trwa?o?? elektryczna | 10000 cykl |
| przy??cza - zaciski | Zacisk podwójny (góra lub dó?) 1…25 mm² sztywny<br>Zacisk podwójny (góra lub dó?) 1…16 mm² elastyczny |
| g?ugo?? odizolowanego odcinka | 14 mm for góra lub dó? connection |
| Moment dokr?cania | 2 N.m góra lub dó? |
| zabepieczenie ró?nicowopr?dowe | Blok oddzielny |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| stopie? ochrony IP | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP20 conforming to EN 60529 |
| | |

| | |
|---|---|
| stopie? zanieczyszczenia | 3 |
| kategoria przepi?ciowa | IV |
| tropikalizacja | 2 |
| wilgotno?? wzgl?dna | 95 % w 55 °C |
| temperatura otoczenia dla pracy urz?dzenia | -35…70 °C |
| Temepratura otoczenia dla przechowywania | -40…85 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Jednostka miary opakowania 1 | PCE |
| Ilo?? jednostek w opakowaniu 1 | 1 |
| Wysoko?? opakowania 1 | 3,500 cm |
| Szeroko?? opakowania 1 | 7,500 cm |
| D?ugo?? opakowania 1 | 9,000 cm |
| Waga opakowania 1 | 226,400 g |
| Jednostka miary opakowania 2 | BB1 |
| Ilo?? jednostek w opakowaniu 2 | 6 |
| Wysoko?? opakowania 2 | 8,500 cm |
| Szeroko?? opakowania 2 | 10,000 cm |
| D?ugo?? opakowania 2 | 22,000 cm |
| | |

| | |
|---|---|
| Waga opakowania 2 | 1,414 kg |
| Jednostka miary opakowania 3 | S03 |
| Ilo?? jednostek w opakowaniu 3 | 66 |
| Wysoko?? opakowania 3 | 30,000 cm |
| Szeroko?? opakowania 3 | 30,000 cm |
| D?ugo?? opakowania 3 | 40,000 cm |
| Waga opakowania 3 | 15,980 kg |