



## Wyłącznik nadprądowy iC60N-D32-3 D 32A 3-biegunowy A9F05332

Indeks: **174782** Producent: **SCHNEIDER ELECTRIC** Kod producenta: **A9F05332**

**Cena: 149.64 zł**

### Opis

## Wyłącznik nadprądowy iC60N-D32-3 D 32A 3-biegunowy

Producent: Schneider Electric

Wyłączniki nadprądowe serii iC60N Schneider Electric pozwalają na realizację ochrony przed zwarciami i przeciążeniami zapewniając przy tym udogodnienia przy montażu w rozdzielnicach (montaż beznarzędziowy na szynie DIN, podwójne zaciski góra/dół) bezpieczeństwo obsługi (wskaźnik VisiSafe - potwierdzenie otwarcia styków wyłączników, zaślepki zacisków przy dokręcaniu przewodów) a także możliwość komunikacji poprzez system Smartlink z wykorzystaniem styku pomocniczego potwierdzającego stan wyłącznika i przyczynę wyzwolenia. Zalety: Efektywność na którą zasługujesz Nowa jakość w końcowym rozdziale energii Pełne bezpieczeństwo zabezpieczenia obwodu z VisiSafe Podwyższona ciągłość zasilania z VisiTrip Łatwość doboru dzięki logicznej numeracji katalogowej Prostota instalowania z ergonomicznymi i bezpiecznymi osłonami zacisków (IP20B) oraz mocnymi połączeniami (docisk dwukrotnie większy niż w przypadku standardowego momentu dokręcenia) Przyjazny środowisku z zastosowaniem materiałów w 100% odzyskiwalnych i przetwarzalnych .. Zastosowanie: Końcowy rozdział energii niskiego napięcia Zabezpieczenie obwodów elektrycznych w budownictwie przemysłowym i powszechnym Wszelkie zastosowania, szczególnie w zanieczyszczonych środowiskach i sieciach Zabezpieczenie obwodów silnikowych Zabezpieczenie obwodów prądu stałego .. Brak konieczności demontażu całej szyny łączeniowej, Mega oszczędność czasu! Największe pole na oznacznik spośród konkurencji. Blokady na kłódkę zwiększające bezpieczeństwo i komfort pracy Przekrój dedykowany na przewód będzie zawsze zależny od amperażu aparatu Jeden wyłącznik iC60 posiada w sobie zgodność z dwoma normami, budowlaną i przemysłową - EN/IEC 60 898 i EN/IEC 60 947-2 2 klasa izolacji Zdolności zwarciove w zależności od wartości prądu znamionowego i napięcia, mogą być odpowiednio wyższe (iC60N ma Icu - 50kA w zakresach prądów od 0,5 do 4 A, i 10 kA od 6 do 63 A, iC60H ma Icu = 70 kA od 0,5 do 4 A i 15 kA od 6 do 63 A, iC60L ma Icu = 100 kA od 0,5 do 4 A i Icu = 25 kA dla 6 do 63 A), czyli nie ma potrzeby stosowania dodatkowo wkładek bezpiecznikowych! Żaden inny producent nie trzyma tych parametrów. Styki migowe na załączaniu wyłączników nadprądowych i różnicowoprądowych Szyna sztyftowa - nasza szyna przenosi do 100 A, ma oznaczone miejsca cięcia i oznaczone to jaką fazą zasilamy produkty. Ale co najważniejsze - idzie za przewodem, ale może też i przed, i mamy podwójne wejścia zarówno od góry jak i od dołu naszego aparatu. To bardzo ułatwia rozszycie się z zasilaniem między rzędami. Ponieważ szyna idzie za przewodem widzimy co robimy przy wymianie aparatu nawet pod napięciem, czego oczywiście robić nie należy, a wszyscy to mimo wszystko praktykują. Żółte zatrzaski umiejscowione z przodu, dzięki czemu pod napięciem też widzimy co robimy nie potrzebujemy nic podważać śrubokrętem, nie ryzykujemy porażenia prądem Wskaźnik VisiSafe - widoczne bezpieczeństwo czy styki nie uległy sklejeniu Wskaźnik VisiTrip mówiący o tym, że aparat zadziałał - było zwarcie w wyłącznikach nadprądowych, prąd upływu do ziemi w różnicowoprądowych. Daje to możliwość natychmiastowej identyfikacji miejsca usterki, już po podejściu do naszej szafy rozdzielczej Możliwość komunikacji aparatury modułowej przez protokół Moubus bądź po Ethernetie Szyna Smartlink współpracuje nie tylko z aparaturą modułową, ale i innymi produktami Możliwość zdalnego sterowania wyłącznikami dzięki RCA

- **Charakterystyka wyzwolenia D**
- **Częstotliwość 50 Hz**
- **Do instalacji podtynkowych nie**
- **Głębokość wbudowania 44.5**

- Jednocześnie rozłączany biegun N nie
- Kategoria przepięcia 4
- Klasa ograniczenia energii 3
- Liczba biegunów 3
- Liczba biegunów (całkowita) 3
- Liczba biegunów chronionych 3
- Możliwość dodatkowego wyposażenia tak
- Napięcie znamionowe 400
- Napięcie znamionowe izolacji Ui 500
- Prąd znamionowy 32
- Przekrój przyłączanego przewodu jednodrutowego 1 ... 35
- Przekrój przyłączanego przewodu wielożyłowego 1 ... 25
- Rodzaj napięcia AC/DC
- Stopień ochrony (IP) IP20
- Stopień zanieczyszczenia 3
- Szerokość wyrażona liczbą modułów 3
- Temperatura otoczenia w warunkach pracy -35 ... 70
- Zakres częstotliwości 50 ... 60
- Znamionowa zdolność łączeniowa zgodnie z EN 60898 6 kA
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 230 V6
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icn zgodnie z EN 60898 przy 400 V6
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 230 V20
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa Icu zgodnie z IEC 60947-2 przy 400 V10
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa wg EN 608986
- Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa zgodnie z IEC 60947-210 kA
- Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp 6

## Parametry

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Kod producenta | A9F05332              |
| Rodzaj         | Wyłączniki nadprądowe |
| EAN            | 3606480441592         |
| Stan           | Nowy                  |