

Filtr wejściowy sieciowy z przełącznikiem IEC C14 i CW2C, podwójnym bezpiecznikiem, czerwonym przełącznikiem, 250 V AC

Kody produktów:

Kód produktu: AM5466

EAN13: -

HS kód: 85044090

Parametry produktów:

Napięcie znamionowe: 115/250 V AC

Złącze: Faston 6,3 mm

Częstotliwość: 50-60 Hz

Temperatura pracy: -25°C - +85°C



Warianty produktów:

Maks. aktualny szczyt: 3 A, 6 A, 10 A

Opis wyrobu:

Moduł wejściowy sieciowy do montażu na panelu, łączący gniazdo IEC C14, filtr EMI i podświetlany przełącznik kołyskowy. Wariant CW2C-10A-T(F2) przeznaczony jest do zasilania urządzeń, w których wymagane jest tłumienie zakłóceń z sieci oraz zintegrowane zabezpieczenie za pomocą podwójnego bezpiecznika (F2). Montaż jest przeznaczony do otworu montażowego w panelu.

Dane techniczne

- Model: CW2C
- Typ: Filtr zasilania typu gniazdowego IEC (filtr EMI wejścia sieciowego z gniazdem IEC)
- Napięcie znamionowe: 115/250VAC

- Prąd znamionowy: 3A, 6A, 10A (w zależności od wariantu)
- Przełączanie: czerwone z podświetleniem
- Częstotliwość robocza: 50/60Hz
- Zabezpieczenie: podwójne zabezpieczenie bezpiecznikowe (F2)
- Typ wejścia: IEC C14
- Podłączenie: jednofazowe
- Prąd upływu: 0,5 mA
- Temperatura pracy: od -25 do +85 °C
- Kategoria klimatyczna: 25/085/21
- Materiał/konstrukcja: obudowa z niklowaną powierzchnią
- Wymiary (według dokumentów): 66 × 52 × 58 mm
- Certyfikacja (zgodnie z dokumentami): CE, RoHS
- Montaż: montaż w otworze montażowym w panelu

Funkcje i cechy

- Zintegrowany filtr EMI redukujący zakłócenia o wysokiej częstotliwości na wejściu zasilania urządzenia
- Złącze wejściowe IEC C14 i przełącznik kołyskowy w jednym module
- Podwójny bezpiecznik (F2) do ochrony gałęzi zasilania zgodnie z konstrukcją urządzenia
- Nadaje się do standardowych zastosowań sieciowych 115/250 V AC przy 50/60 Hz
- Uchwyt panelowy do szybkiego montażu w szafie sprzętowej

Idealny dla

- Wejście zasilania dla urządzeń przemysłowych i laboratoryjnych
- Pobór mocy urządzeń pomiarowych i jednostek sterujących
- Sprzęt wymagający połączenia przewodu zasilającego IEC, przełącznika i filtra EMI sieciowego
- Zastosowanie usługowe i produkcyjne w projektowaniu i montażu paneli energetycznych

Zawartość opakowania

- 1× panelowy filtr wejściowy IEC CW2C z włącznikiem/wyłącznikiem

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Kompaktowa integracja wielu funkcji (IEC C14 + przełącznik + filtr EMI + zabezpieczenie bezpiecznikowe) w jednym elemencie panelu
 - Parametry odpowiednie dla typowego zasilania sieciowego 115/250VAC i obciążenia prądowego do 10A
 - Montaż panelowy upraszcza konstrukcję wejścia zasilania urządzenia
 - Certyfikaty wymienione (CE, RoHS) zgodnie z dostępną dokumentacją
-

Instrukcja instalacji i obsługi

- Zamontuj w odpowiednim otworze montażowym w panelu i zapewnij stabilność mechaniczną zgodnie z konstrukcją szafy.
- Należy zwrócić uwagę na prawidłowe podłączenie przewodów LINOWYCH (L), NEUTRALNYCH (N) i PE zgodnie z oznaczeniami na module i schematem swojego urządzenia.
- Podłącz stronę wyjściową (OBCIĄŻENIE) do obwodu zasilania urządzenia; podłącz stronę wejściową do zasilania sieciowego.
- Dobierz i zamontuj bezpieczniki zgodnie z wymaganiami zastosowania i ograniczeniami projektowymi urządzenia.

Informacja o bezpieczeństwie

- Produkt jest przeznaczony do pracy przy napięciu sieciowym do 250 V AC. Nieprawidłowa instalacja może spowodować porażenie prądem lub uszkodzenie urządzenia.
- Instalację i podłączenie musi wykonać osoba wykwalifikowana, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- Przed jakąkolwiek interwencją należy odłączyć urządzenie od zasilania i upewnić się, że nie ma napięcia.
- Zapewnij niezawodne podłączenie przewodu ochronnego PE.

Galerie:

