

Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/zasilacz-impulsowy-100-240v-ac-24v-dc-10a-240w-pro-eco-240w-24v-10a-1469490000-p-122184.html>



Zasilacz impulsowy 100-240V AC/ 24V DC 10A 240W PRO ECO 240W 24V 10A 1469490000 Weidmuller

Cena brutto	481,60 zł
Cena netto	391,54 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	1469490000
Kod EAN	4050118275599
Producent	WEIDMULLER
Twoje korzyści	  

Opis produktu

Zasilacz impulsowy 100-240V AC/ 24V DC 10A 240W **PRO Eco** 240W 24V 10A 1469490000 Weidmuller. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Informacje o produkcie:

Seria **PRO Eco** to niedrogie zasilacze impulsowe o dużej sprawności oraz wyposażone w funkcje systemowe.

Do zastosowania przy produkcji maszyn i urządzeń zasilacze impulsowe udowadniają swoje zalety, jakość za rozsądną cenę. Seria **PRO Eco** jest wyposażona we wszystkie niezbędne funkcje oraz zapewnia wyjątkową wydajność i elastyczność.

Zasilacze impulsowe **PRO Eco** to kompaktową konstrukcją, dużą sprawnością oraz są łatwe w serwisowaniu. Posiadają zabezpieczenie termiczne, są odporne na zwarcia i przeciążenia.

- **Do 93% sprawności nawet w klasie „ekonomicznej”**
- **Niewielka konstrukcja: głębokość montażowa tylko 100 mm**
- **Trójkolorowa sygnalizacja LED ostrzega już przy prądzie wyjściowym 90%**

Dane techniczne:

- Głębokość [mm]: 100
- Indeks producenta: 1469490000
- Moc wyjściowa [W]: 240
- Możliwość montażu ściennego: Tak
- Napięcie wyjściowe 1 [V] od: 24
- Rodzaj napięcia zasilania: AC
- Rodzaj połączenia elektrycznego: Połączenie śrubowe
- Stabilizowane napięcie wyjściowe: Tak
- Stabilizowany: Tak
- Szerokość [mm]: 60



- Wysokość [mm]: 125
- Znamionowe napięcie zasilające dla AC 50 Hz [V] do: 230
- Znamionowe napięcie zasilające dla AC 50 Hz [V] od: 230
- Znamionowe napięcie zasilające dla DC [V] do: 24

Wejście:

Bezpiecznik wejściowy (wewnętrzny) Tak Częstotliwość wejściowa 47...63 Hz

Ochrona przeciwprzepięciowa wejście

warystor

Pobór prądu AC 1,23 A @ 230 V AC / 2,47

A @ 110 V AC

Pobór prądu DC 1,18 A @ 370 V DC / 2,4

A @ 120 V DC

Początkowy prąd rozruchowy

max. 15 A

Technika przyłączeniowa złącze śrubowe Zakres częstotliwości AC 47...63 Hz

Zakres napięcia wejściowego DC 80...370 V DC (derating @

120 V DC)

Zakres napięć zasilania AC 85...264 V AC (redukcja

przy 100 V AC)

Zalecane zabezpieczenie wstępne 4 A / DI, bezpiecznik

topikowy

10 A, char. B, bezpiecznik

instalacyjny

3...4 A, char. C,

bezpiecznik instalacyjny

Znamionowy pobór mocy

266,7 VA

Wyjście:

Moc wyjściowa 240 W Możliwość łączenia równoległego tak, maks. 5

Napięcie wyjściowe, max. 28 V Napięcie wyjściowe, min. 22 V

Napięcie wyjściowe, uwaga (ustawiane

potencjometrem)

Obciążenie pojemnościowe

nieograniczony

Ochrona przeciwprzepięciowa Tak Ochrona przed napięciem zwrotnym Tak

Technika przyłączeniowa

złącze śrubowe

Tętnienia resztkowe, wartości szczytowe

włączenia Znamionowe napięcie wyjściowe

24 V DC \pm 1 %

Znamionowe natężenie prądu na

wyjściu przy Uznam. 10 A @ 55 °C

czas narastania \leq 100 ms

Informacje ogólne:

Czas podtrzymywania zasilania przy:

Iznam.

> 20 ms @ 230 V AC / >

20 ms @ 115 V AC

Moc tracona, bieg jałowy

2 W

Ochrona przeciw napięciom zwrotnym

z obciążenia 30...35 V DC

Ochrona przed nadmierną temperaturą

Tak

Ochrona przed zwarcie

Tak

Położenie montażowe, wskazówka

montażowa na szynę nośną TS 35

Prąd upływnościowy doziemny, maks. 3,5 mA Sprawność 90%

Sygnalizacja Zielona dioda LED

(Uwyjściowe > 21,6 V DC),

Żółta dioda LED (Iwyjściowy

> 90% I Wartość znamionowa

typ.), Czerwona dioda LED

(przeciążenie, przegrzanie,



zwarcie, Uwyjściowe V DC)
Temperatura eksploatacyjna
-25 °C...70 °C
Wersja obudowy
metal, odporna na korozję
Współczynnik mocy (ok.) > 0,94 @ 230 V AC / >
0,99 @ 115 V AC
max. dop. wilgotność powietrza (praca) 5 %...95 % RH

