

APS-412 Zasilacz impulsowy 12V DC, 4A SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 304.88 zł

Cena brutto: 375.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Zasilacz impulsowy **APS-412** firmy **SATEL** przeznaczony jest do zasilania urządzeń 12 V. Wyposażony jest w dedykowane złącze do współpracy z urządzeniami SATEL. Konstrukcja umożliwia wygodny montaż w obudowie z oferty SATEL lub na szynie DIN.

Właściwości zasilacza APS 412 SATEL:

- zgodny z wymaganiami **EN50131-6 Grade 2**
- zasilacz impulsowy 12 V DC o wysokiej efektywności nie wymagający transformatora sieciowego
- łączna wydajność prądowa zasilacza: 4 A
- zabezpieczenia przeciwzwarceniowe i przeciwprzeciążeniowe
- możliwość dołączenia akumulatora żelowego ołowiowego
- możliwość wyboru wartości prądu ładowania akumulatora
- układ ładowania akumulatora z regulacją prądu
- zabezpieczenie przed pełnym rozładowaniem akumulatora
- 3 wyjścia OC sygnalizujące awarię
- optyczna sygnalizacja stanu zasilania sieciowego, akumulatora i przeciążenia
- akustyczna sygnalizacja awarii
- dedykowane złącze do współpracy z nowymi modułami SATEL
- konstrukcja umożliwiająca montaż na szynie DIN 35 mm

Właściwości:

- Wydajność 4 A

- Możliwość pracy z akumulatorem stanowiącym awaryjne źródło zasilania:
 - kontrola stanu akumulatora,
 - automatyczne odłączanie rozładowanego akumulatora.
- Zespół mikroprzełączników typu DIP-switch umożliwiających konfigurację ustawień zasilacza.
- 3 diody LED informujące o stanie:
 - zasilacza,
 - akumulatora,
 - zasilania AC.
- 3 wyjścia typu OC informujące o awariach:
 - brak zasilania AC,
 - rozładowany akumulator,
 - przeciążenie zasilacza.
- Sygnalizacja dźwiękowa awarii.
- Złącze dedykowane do podłączenia do urządzeń firmy Satel.
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe układu zasilania AC i układu ładowania akumulatora.
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe oraz przeciążeniowe wyjścia zasilającego.
- Wejściowy filtr przeciwzakłóceńowy.
- Precyzyjna regulacja napięcia.
- Możliwość montażu w obudowach OPU-3 P i OPU-4 P / PW oraz w rozdzielnicach elektrycznych na szynie DIN (35 mm).

Parametry techniczne:

- Typ zasilacza: A
- Napięcie zasilania: 230 V AC
- Znamionowe napięcie wyjściowe: 12 V DC
- Wydajność prądowa: 4 A
- Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora : 11,5V (+- 10%)
- Prąd ładowania akumulatora (przełączalny): 0,5A / 1A
- Obciążalność prądowa wyjść: WS, WB, WP (typ OC): 50 mA
- Klasa środowiskowa: II
- Zakres temperatur pracy: -10 ~ +55 st. C
- Wymiary obudowy: 122 x 59 x 77 mm
- Masa: 306 g