APS-412

Zasilacz impulsowy przeznaczony 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.

- zgodny z wymaganiami EN50131–6 Grade 2
- zasilacz impulsowy 12 V DC o wysokiej efektywności niewymagający transformatora sieciowego
- łączna wydajność prądowa zasilacza: 4 A
- zabezpieczenia przeciwzwarciowe 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 oraz w obudowach **OPU–3 P**, **OPU–4 P** i **OPU–4 PW**



Prąd ładowania akumulatora (przełączalny)	0,5 A / 1 A
Wyjścia typu OC (WS, WB, WP)	50 mA / 12 V DC
Pobór prądu przez układy zasilacza	57 mA
Prąd wyjściowy (praca z podłączonym akumulatorem)	3,5 / 3 A
Prąd wyjściowy (praca bez podłączonego akumulatora)	4 A
Typ zasilacza (wg normy EN 50131)	A
Znamionowe napięcie wyjściowe (wg IEC 38)	12 V DC
Rzeczywiste napięcie wyjściowe	13,8 V DC
Sprawność energetyczna	do 88%
Klasa środowiskowa	II
Wydajność prądowa	4 A
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131	Grade 2
Napięcie odcięcia akumulatora (±10%)	10,5 V
Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora (±10%)	11,5 V
Masa	306 g
Napięcie zasilania	230 V AC
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Wymiary obudowy	77 x 122 x 59 mm

Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.