

Link do produktu: <https://maxcontrol.pl/satel-zasilacz-buforowy-aps-612-p-31822.html>



## SATEL ZASILACZ BUFOROWY APS-612

|                  |                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------|
| Cena             | <b>1 365,30 zł</b>                                               |
| Numer katalogowy | <b>13232</b>                                                     |
| Kod producenta   | <b>APS-612</b>                                                   |
| Kod EAN          | <b>5905033332621</b>                                             |
| Krótki opis      | <b>Zasilacz buforowy 12V DC, 3 A (wyjście) + 3 A (ładowanie)</b> |

### Opis produktu

## SATEL ZASILACZ BUFOROWY APS-612

Model: APS-612

### Najważniejsze cechy

- Zgodny z wymaganiami EN 50131-3 Grade 3
- Zgodny z wymaganiami normy bezpieczeństwa EN 60950-1
- Zgodny w zakresie poziomu przewodzonych i promieniowanych zakłóceń EMI według normy EN 55011 Class B
- Zasilacz impulsowy 12 V DC o wysokiej sprawności z aktywnym PFC, nie wymagający transformatora sieciowego
- Łączna wydajność prądowa zasilacza 6 A: 3 A (wyjście) + 3 A (ładowanie)
- Zabezpieczenia przeciwzwarceniowe i przeciwprzeciążeniowe

### Przeznaczenie

APS-612 to zaawansowany zasilacz buforowy spełniający wysokie wymagania bezpieczeństwa Grade 3 określone normą EN 50131-3. Jego wydajność prądowa wynosi 6 A: 3 A do zasilania urządzeń + 3 A dla ładowania akumulatora. Przeznaczony jest do zasilania odbiorników pracujących na napięciu 12 V DC. Chodzi nie tylko o urządzenia występujące w systemach alarmowych, systemach kontroli dostępu czy telewizji przemysłowej. APS-612 można wykorzystać także do zasilania urządzeń medycznych lub w instalacjach automatyki przemysłowej czy w systemach infrastruktury krytycznej. Posiada on specjalne 3-pinowe złącze przeznaczone do współpracy z urządzeniami SATEL, m.in. ekspanderami wejść i wyjść czy centralami kontroli dostępu ACCO-NT.

### Specyfikacja

- **Klasa środowiskowa:** II
- **Wymiary obudowy:** 78 x 122 x 84 mm
- **Zakres temperatur pracy:** -10...+55 °C

- 
- **Napięcie zasilania:** 195 - 265
  - **Masa:** 525 g
  - **Napięcie zgłoszenia awarii akumulatora ( $\pm 10\%$ ):** 11,5 V
  - **Napięcie odcięcia akumulatora ( $\pm 10\%$ ):** 10,5 V
  - **Stopień zabezpieczenia wg EN 50131:** Grade 3
  - **Sprawność energetyczna:** do 90%
  - **Obciążalność prądowa wyjść: WS, WB, WP, WT (typu OC):** 50 mA
  - **Prąd wyjściowy - zasilanie:** 3 A
  - **Prąd wyjściowy - ładowanie akumulatora (przełączalny):** 1,5 / 3 A
  - **Rzeczywiste napięcie wyjściowe:** 13,8 V DC
  - **Znamionowe napięcie wyjściowe (wg IEC 38):** 12 V DC
  - **PF (Power Factor Correction):** do 0,98
  - **Typ zasilacza (wg normy EN 50131):** A

Dane importera/producenta: SATEL sp. z o.o., Budowlanych 66, Gdańsk, Polska, email: [satel@satel.pl](mailto:satel@satel.pl)