

Link do produktu: <https://evopro.pl/psg2-27-6v5a-zasilacz-buforowy-impulsowy-do-zabudowy-grade-2-psg2-24v5a-p-826.html>



PSG2 27,6V/5A zasilacz buforowy impulsowy do zabudowy Grade 2 PSG2-24V5A

Cena brutto	307,50 zł
Cena netto	250,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PSG2-24V5A
Kod producenta	8504409500
Objętość (dm ³)	2.3000
Wymiary	204 x 141 x 52

Opis produktu

PSG2-24V5A to impulsowy zasilacz buforowy przeznaczony do zabudowy, zapewniający napięcie wyjściowe 27,6 V DC przy wydajności prądowej 5 A (sumarycznie wraz z ładowaniem akumulatora) i mocy 138 W. Zasilacz osiąga sprawność 89% i spełnia wymagania normy alarmowej EN 50131-6 w stopniu 1 i 2 oraz normy kontroli dostępu EN 60839-11-1 w stopniu 1-4. Model wyposażono w wyjścia techniczne przekaźnikowe sygnalizujące awarię sieci AC (EPS) oraz awarię akumulatora (APS), automatyczny test akumulatora co 5 minut, funkcję START manualnego załączenia zasilania z akumulatora oraz zabezpieczenia OVP, OLP, UVP i SCP.

Parametry techniczne:

- Zasilanie: 200-240 V AC
- Napięcie wyjściowe: 27,6 V DC
- Prąd wyjściowy: 5 A (sumaryczny wraz z ładowaniem)
- Moc wyjściowa: 138 W
- Sprawność: 89%
- Prąd ładowania akumulatora: 1 A / 2 A (przełączany)
- Wyjścia techniczne: EPS (awaria sieci AC), APS (awaria akumulatora) - typ przekaźnikowy
- Zabezpieczenia: OVP (przebiegiowe), OLP (przeciążeniowe), UVP (przed nadmiernym rozładowaniem), SCP (przeciwzwarciove)
- Wymiary: 204 x 141 x 52 mm (+/-2 mm)
- Montaż: do zabudowy / opcjonalnie na szynie DIN (wymagany uchwyt DIN4)
- Normy: EN 50131-6 stopień 1-2, EN 60839-11-1 stopień 1-4
- Gwarancja: 2 lata

Zastosowanie:

PSG2-24V5A przeznaczony jest do bezprzerwowego zasilania urządzeń systemów sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN) oraz systemów kontroli dostępu (KD) w instalacjach wymagających zgodności z normami Grade 1 i Grade 2. Większa moc 138 W i prąd wyjściowy 5 A czynią go właściwym wyborem dla rozbudowanych central alarmowych oraz instalacji z większą liczbą urządzeń peryferyjnych. Automatyczny test akumulatora co 5 minut oraz wyjścia przekaźnikowe EPS i APS zapewniają ciągły monitoring stanu zasilania. Opcjonalny uchwyt DIN4 umożliwia montaż na szynie DIN 35 mm, a zestaw sygnalizacji optycznej PKAZ168 rozszerza możliwości wizualnej sygnalizacji stanów awaryjnych.