

Dane aktualne na dzień: 18-05-2024 10:12

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/zasilacz-pulsar-hpsg3-12v5a-d-p-14389.html>



Zasilacz Pulsar HPSG3-12V5A-D

Cena brutto	1 340,00 zł
Cena netto	1 089,43 zł
Dostępność	Dostępność - 5-7 dni
Kod producenta	HPSG3-12V5A-D
Producent	Pulsar

Opis produktu

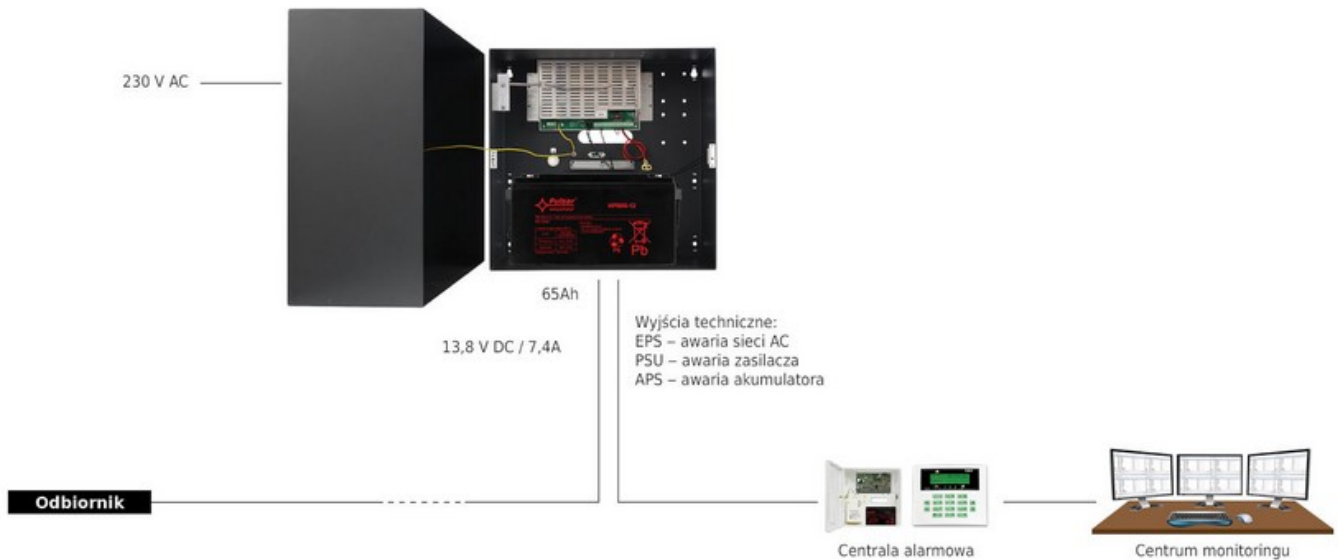
Zasilacz buforowy impulsowy Grade 3, 13,8V/5A/40Ah HPSG3-12V5A-D PULSAR



Podstawowe właściwości

- Zgodność z normą do systemów sygnalizacji włamania i napadu (SSWiN) EN 50131-6:2017 w stopniu 1, 2, 3 i klasy środowiskowej II
- Zgodność z normą do systemów kontroli dostępu (KD) EN60839-11-2:2015+AC:2015 i klasy środowiskowej I
- Napięcie zasilania ~200-240V
- Bezprzerwowe zasilanie DC 13,8V
- Współpraca z akumulatorami 40-45Ah
- Sprawność do 82%
- Prąd wyjściowy 3,7A
- Niski poziom tętnień napięcia
- Mikroprocesorowy system automatyki
- Pomiar rezystancji obwodu akumulatorów

- Automatyczna kompensacja temperaturowa ładowania akumulatorów
- Automatyczny test akumulatorów
- Kontrola napięcia wyjściowego
- Kontrola ciągłości obwodu akumulatora
- Kontrola napięcia akumulatora
- Kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- Ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- Ochrona akumulatora przed przeładowaniem
- Zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarcie i odwrotnym podłączeniem
- Funkcja START manualnego załączenia zasilania z akumulatora
- Sygnalizacja optyczna
- Wyjścia techniczne typu OC (otwarty kolektor)
- Wejście awarii zbiorczej EXT IN
- Wyjście techniczne EPS sygnalizacji zaniku sieci AC
- Wyjście techniczne PSU sygnalizacji awarii zasilacza
- Wyjście techniczne APS sygnalizacji awarii akumulatora
- Zabezpieczenia:
 1. Przeciwzwarciowe SCP
 2. Przeciążeniowe OLP
 3. Nadnapięciowe OVP
 4. Przepięciowe
 5. Antysabotażowe: otwarcie obudowy - TAMPER
- Chłodzenie konwekcyjne
- Wyposażenie opcjonalne (AWZ642)



Specyfikacja: Typ zasilacza EN 50131-6

Napięcie zasilania

Napięcie wyjściowe (TA= 20°C)

Pobór prądu na potrzeby własne zasilacza podczas pracy bateryjnej

Współczynnik kompensacji temperaturowej napięcia akumulatorów

Sygnalizacja niskiego napięcia akumulatora

Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP

Zabezpieczenie przed zwarcie SCP

Zabezpieczenie przed przeciążeniem OLP

Zabezpieczenie w obwodzie akumulatorów SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia

Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP

Wyjścia techniczne:

- EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC

Wyjścia techniczne:

APS; wyjście sygnalizujące awarię akumulatora

PSU; wyjście sygnalizujące awarię zasilacza

Wejścia techniczne:

A, stopień zabezpieczenia 1-3, klasa środowiskowa II

~200-240V

11-13,8V DC - praca buforowa

10-13,8V DC - praca bateryjna

35mA

-18mV / °C (-5°C -40°C)

U_{BAT}<11,5V, podczas pracy bateryjnej

U>16V±1V, automatyczny powrót

Bezpiecznik topikowy F_{BAT} (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)

105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót

Bezpiecznik topikowy F_{BAT} (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)

10V +/- 0,3V

Typu OC: 50mA max.

Stan normalny: poziom L (0V)

Awaria: poziom hi-Z, opóźnienie: 11s.

Typu OC: 50mA max.

Stan normalny: poziom L (0V)

Awaria: poziom hi-Z.

Wejście zwarte - brak sygnalizacji

- EXTi; wejście awarii zewnętrznej
Klasa ochronności EN 62368-1
Stopień ochrony EN 60529
Zamykanie
Deklaracje
Uwagi
Wymiary obudowy (WxHxD)
Miejsce na akumulator (WxHxD)

Wejście rozwarne - alarm
I (pierwsza)
IP44
Wkręt walcowy x 2 (z czoła)
CE
Chłodzenie konwekcyjne
314x408x190mm
304x172x172mm