

Link do produktu: <https://www.telewizja-przemyslowa.pl/zasilacz-pulsar-hpsg3-24v2a-c-p-14393.html>



Zasilacz Pulsar HPSG3-24V2A-C

Cena brutto	1 330,00 zł
Cena netto	1 081,30 zł
Dostępność	Dostępność - 5-7 dni
Kod producenta	HPSG3-24V2A-C
Producent	Pulsar

Opis produktu

Zasilacz buforowy Grade 3, 27,6/2A/2x17Ah HPSG3-24V2A-C 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 27,6V

- Współpraca z akumulatorami 17-20Ah
- Sprawność do 83%
- Prąd wyjściowy 1,7A
- 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

A, stopień zabezpieczenia 1-3, klasa środowiskowa II

~200-240V

22-27,6V DC - praca buforowa

20-27,6V DC - praca bateryjna

45mA

-36mV / °C (-5°C -40°C)

U_{BAT}<23V, podczas pracy bateryjnej

U>32V±2V, automatyczny powrót

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

105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót

Zabezpieczenie w obwodzie akumulatorów SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	Bezpiecznik topikowy F _{BAT} (awaria wymaga wymiany wkładki topikowej)
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	20V +/- 0,6V
Wyjścia techniczne:	Typu OC: 50mA max.
- EPS; wyjście sygnalizujące awarię zasilania AC	Stan normalny: poziom L (0V)
	Awaria: poziom hi-Z, opóźnienie: 11s.
Wyjścia techniczne:	Typu OC: 50mA max.
APS; wyjście sygnalizujące awarię akumulatora	Stan normalny: poziom L (0V)
PSU; wyjście sygnalizujące awarię zasilacza	Awaria: poziom hi-Z.
Wejścia techniczne:	Wejście zwarte - brak sygnalizacji
- EXTi; wejście awarii zewnętrznej	Wejście rozwarne - alarm
Klasa ochronności EN 62368-1	I (pierwsza)
Stopień ochrony EN 60529	IP44
Zamykanie	Wkręt walcowy x 2 (z czoła)
Deklaracje	CE
Uwagi	Chłodzenie konwekcyjne
Wymiary obudowy (WxHxD)	314x408x190mm
Miejsce na akumulator (WxHxD)	304x172x172mm