

Zasilacz serii

Zasilacz buforowy do 16 kamer i rejestratora

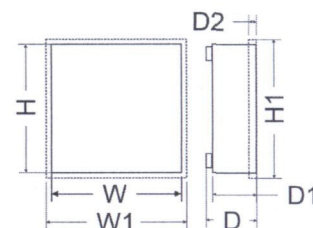
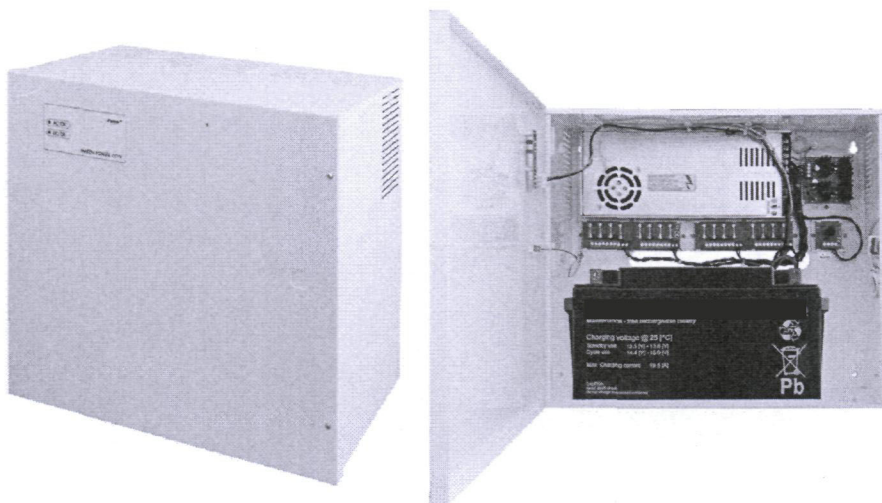
KOD:

v.1.0/1

PL

TYP:

13,8V/12V/20A/65Ah zasilacz buforowy do 16 kamer i rejestratora



Cechy zasilacza:

- bezprzerwowe zasilanie DC 13,8V do kamer
- bezprzerwowe zasilanie DC 12V do rejestratora
- miejsce na akumulator 65Ah/12V
- szeroki zakres napięcia zasilania AC 176÷264V
- wbudowany układ korekcji współczynnika mocy (PFC)
- wysoka sprawność 85%
- 16 wyjść zabezpieczonych bezpiecznikami szklanymi 1A do zasilania kamer analogowych
- wyjście 12V/5A dedykowane do zasilania rejestratora
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- prąd ładowania akumulatora 2A/4A/8A
- ustawiany zworką
- zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarcie i odwrotnym podłączeniem
- sygnalizacja optyczna LED
- zabezpieczenia:
 - przeciwzwarciowe SCP
 - przeciążeniowe OLP
 - nadnapięciowe OVP
 - termiczne OHP
 - przepięciowe
 - antysabotażowe
- gwarancja – 2 lata od daty produkcji

OPIS

Zasilacz buforowy przeznaczony jest do nieprzerwanego zasilania urządzeń telewizji przemysłowej CCTV wymagających stabilizowanego napięcia 12V DC (+/-15%). Zasilacz posiada dwa obwody: 1x5A/12VDC do zasilania rejestratora i 16x0,8A/13,8V DC do zasilania kamer. Wydajność zasilacza wynosi :

1. Prąd wyjściowy 16x0,8A + 5A rejestrator + 2A ładowanie akumulatora*
 2. Prąd wyjściowy 16x0,7A + 5A rejestrator + 4A ładowanie akumulatora*
 3. Prąd wyjściowy 16x0,4A + 5A rejestrator + 8A ładowanie akumulatora*
- Sumaryczny prąd odbiorników + akumulatora wynosi max. 20A*.

W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230V następuje natychmiastowe przełączenie na zasilanie akumulatorowe. Zasilacz umieszczony jest w obudowie metalowej (kolor RAL 9003) z miejscem na akumulator 65Ah/12V. Obudowa wyposażona jest w mikroprzełącznik sygnalizujący otwarcie drzwiczek (czołówki).

* Patrz wykres 1