

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zasilacz-buforowy-rack-19-rups1612rp-12v-20a-p-14040.html>

Zasilacz buforowy Rack 19" RUPS1612RP 12V 20A



Cena brutto	2 479,74 zł
Cena netto	2 016,05 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	15227

Opis produktu

Cechy produktu

- bezprzerwowe zasilanie DC 13,8V/16x0,75A do kamer HD (S I =12A max.)
- bezprzerwowe zasilanie DC 12V/4A do rejestratora
- 16 wyjść do kamer zabezpieczonych niezależnie bezpiecznikami polimerowymi 1A
- wyjście do rejestratora zabezpieczone bezpiecznikiem topikowym 4A
- szeroki zakres napięcia zasilania AC: 176÷264V AC
- wysoka sprawność 82%
- kontrola ładowania i konserwacji akumulatora
- ochrona akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem (UVP)
- zabezpieczenie wyjścia akumulatora przed zwarcie i odwrotnym podłączeniem
- prąd ładowania akumulatora: 2A (akumulator 1x17Ah / 1x28Ah / 1x40Ah / 1x65Ah)
- kontrola obecności napięcia na wyjściach AUX1 ÷ AUX16, DVR
- sygnalizacja akustyczna awarii
- sygnalizacja optyczna LED: AC, DC, TEMP, LoB, ALARM, AUX1 ÷ AUX16, DVR
- wyjście techniczne awarii zbiorczej ALARM - przekaźnikowe, wyzwalane przez:
 1. zanik sieci 230V AC
 2. niskie napięcie akumulatora (<11,5V)
 3. zadziałanie bezpiecznika wyjściowego w obwodzie zasilania kamer
 4. zadziałanie bezpiecznika wyjściowego w obwodzie zasilania rejestratora
 5. zbyt wysoką temperaturę zasilacza (>70°C)
 6. uszkodzenie zasilacza
- zabezpieczenia:
 1. przeciwzwarciowe SCP
 2. nadnapięciowe OVP
 3. przepięciowe
 4. przeciążeniowe OLP
 5. chłodzenie wymuszone (wentylator)

Specyfikacja

Typ zasilacza	A (EPS - External Power Source)
Zasilanie	176÷264V AC 50÷60Hz
Pobór prądu	1,3A 230V AC max
Moc zasilacza	241W max.
Sprawność	82%
Napięcie wyjściowe AUX1÷AUX16 - kamery	11V ÷ 13,8V DC - praca buforowa 9,5V ÷ 13,8V DC - praca bateryjna
Napięcie wyjściowe DVR - rejestrator	12V DC - utrzymywane niezależnie od stanu naładowania akumulatora
Prąd wyjściowy	16 x 0,75A + 4A rejestrator + 2A ładowanie akumulatora
Napięcie tętnienia	120 mV p-p max.
Prąd ładowania akumulatora (akumulator 1x17Ah/ 1x28Ah/ 1x40Ah/1x65Ah)	2A max. (+/-5%)
Zabezpieczenie przed zwarcie SCP	kamery: 16 x PTC 1A, bezpiecznik polimerowy

Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP	rejestrator: 1 x F 4A, bezpiecznik topikowy
Pobór prądu przez układy zasilacza	105-150% mocy zasilacza, automatyczny powrót
Zabezpieczenie nadnapięciowe OVP	0,33A
	>16V (zadziałanie wymaga odłączenia napięcia zasilania na czas min. 20 s.)
Zabezpieczenie w obwodzie akumulatora SCP i odwrotna polaryzacja podłączenia	Bezpiecznik topikowy 30A
Zabezpieczenie przepięciowe	warystory
Zabezpieczenie akumulatora przed nadmiernym rozładowaniem UVP	U<9,5V (+/-5%) - odłączenie zacisku akumulatora
Optyczna sygnalizacja pracy	LED: AC, DC, TEMP, LoB, ALARM, AUX1÷AUX16
Akustyczna sygnalizacja pracy	Sygnalizator piezoelektryczny ~75dB/0,3m
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, -10 °C÷45 °C
Obudowa	Blacha stalowa RAL 9005, czarny
Wymiary	W=19", H=2U; 482 x 88 x 223 mm (WxHxD)
Waga netto/brutto	6,20 / 6,60 kg
Mocowanie	czteropunktowe doczołowe do profili RACK - w komplecie 4 śruby M6 + koszyki
Deklaracje	CE
Uwagi	Chłodzenie wymuszone (wentylator)
	Wejście 230V AC: gniazdo IEC C14 z bezpiecznikiem, kabel zasilający 2m (na wyposażeniu)
	Wyjścia: ALARM, AUX1÷AUX16: Φ 0,5-2,1 (AWG 24-12) 0,5-1,5mm ²
	Wyjście DVR: Φ 0,5-2,1 (AWG 24-12) 0,5-1,5mm ² , kabel zasilający 2m (na wyposażeniu)
	Wyjście akumulatora BAT: 6,3F-2,5