

Zasilacze buforowe 155W



ADS-155, AD155, ADD155

1 - 2 wyjścia + funkcja doładowywania baterii



Najważniejsze cechy :

- Uniwersalne napięcie zasilania AC/Pełen zakres
- PF>0,92@230V
- Zabezpieczenie : przeciwzwarciove, przepięciowe oraz przeciążeniowe
- Zabezpieczenie przed spadkiem napięcia oraz odwrotnej biegunowości baterii
- Częstotliwość pracy impulsowej 134kHz
- Chłodzenie w układzie otwartym / bez wymuszonego obiegu powietrza/
- Testowany indywidualnie w pełnym zakresie pracy
- Możliwy montaż na szynie DIN lub płycie montażowej
- 2 lata gwarancji

Specyfikacja :

| | |
|--------------------------------|--|
| Zakres napięć wejściowych | 88-264VAC ; 124-370VDC |
| Prąd załączenia /max/ | zimny start, 20A przy 115VAC 40A przy 230VAC |
| Regulacja napięcia wyjściowego | 12V,24V,48V: +/-10% ; 13,8V:12-14,5V; 27,6V: 24-29V ; 54,0V: 48-58V |
| Zabezpieczenie przeciążeniowe | CH1,2:105%-135%, ładowanie: 0,51-0,9A ; auto-restart |
| Zabezpieczenie przepięciowe | CH1:115%-135% napięcia wyjściowego |
| Izolacja galwaniczna | I/P-O/P : 3kVAC, I/P-FG : 1,5kVAC, przez 1 minutę |
| Temperatura pracy / obciążenie | -10-50°C@100%, 60°C@80% (z wentylatorem) -10-50°C@70%, 60°C@50% (bez wentylatora) |
| Spełnia normy | UL1950, TUV EN60950 |
| Normy EMC | EN55022 B,EN61000-3-2,3EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204 |
| Podłączenie | 8 zacisków 9,5mm |
| Wymiary | 199x110x50 mm |

Dane techniczne :

*jednowyjściowe 5V, 3A DC-DC Konwerter

| Numer art. | Model nr. | Wyjście | Tolerancja | Tętnienie | Wydajność | Max |
|------------|-----------|--------------------------|----------------|----------------|-----------|------|
| 10481 | ADS-15512 | 12V,0-12,5 5V, 0-3,0A | +/-2% +/-3% | 150mV 100mV | 77% | 153W |
| 10482 | ADS-15524 | 24V,0-6,5A 5V, 0-3,0A | +/-1% +/-3% | 150mV 100mV | 82% | 154W |
| 10483 | ADS-15548 | 48V,0-3,2A 5V, 0-3,0A | +/-1% +/-5% | 240mV 100mV | 82% | 154W |

*jednowyjściowe z funkcją ładowania baterii (UPS)

| Numer art. | Model nr. | Wyjście | Tolerancja | Tętnienie | Wydajność | Max |
|------------|-----------|-------------------------------|----------------------|-----------|-----------|------|
| 10491 | AD-155A | 13,8V,0-11,5 13,3V, 0-0,5A | +/-2% (ładowanie) | 150mV | 80% | 152W |
| 10492 | AD-155B | 27,6V,0-5,5A 27,1V, 0-0,5A | +/-1% (ładowanie) | 150mV | 84% | 152W |
| 10493 | AD-155C | 54V,0-2,7A 53,5V, 0-0,5A | +/-1% (ładowanie) | 240mV | 84% | 157W |

MPL Power Elektro sp. z o.o.

44-100 Gliwice, ul. Robotnicza 3A

tel +48 32/ 231 16 14, +48 32/ 231 16 13; fax +48 32/ 231 07 51;

email: power@mpl.pl, <http://www.power.mpl.pl>



***dwuwyjściowe z funkcją ładowania baterii (UPS)**

| Numer art. | Model nr. | Wyjście | Tolerancja | Tętnienie | Wydajność | Max |
|------------|-----------|---|-------------------------------|----------------|-----------|------|
| 10501 | ADD-155A | 13,8V, 0-10,5A 5V, 0-3,0A 13,3V, 0-0,5A | +/-2% +/-3% (ładowanie) | 150mV 100mV | 78% | 153W |
| 10502 | ADD-155B | 27,6V, 0-5,0A 5V, 0-3,0A 27,1V, 0-0,5A | +/-1% +/-3% (ładowanie) | 200mV 100mV | 81% | 153W |
| 10503 | AD-155C | 54,0V, 0-2,5A 5V, 0-3,0A 53,5V, 0-0,2A | +/-1% +/-5% (ładowanie) | 240mV 100mV | 81% | 150W |