

Dart Elektronik P.P.H.U Dariusz Krysa
50-456 Wrocław, ul. Dworcowa 9/1A
tel. +48 71/ 78 33 070 ; tel./fax +48 71/ 344 25 93
<http://www.dartelektronik.com.pl>

Zasilacze buforowe 55W



ADS-55, AD55, ADD55

1 - 2 wyjścia + funkcja doładowywania baterii - 55W



Najważniejsze cechy :

- Uniwersalne napięcie zasilania AC / Pełen zakres
- Zabezpieczenie : przeciwzwarceniowe, przepięciowe oraz przeciążeniowe
- Zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem baterii
- Chłodzenie w układzie otwartym / bez wymuszonego obiegu powietrza/
- Stała częstotliwość pracy impulsowej 45kHz
- Spełnia normy : UL / CUL / TUV/ CB / CE
- Możliwy montaż na szynie DIN oraz do płaskiej powierzchni
- 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: +/-10%, 13,8V: 12-14,5V: 27,6V: 24-29V
Zabezpieczenie przeciążeniowe	105%-150% auto - restart
Zabezpieczenie przepięciowe	105%-135% napięcia znamionowego dla CH1
Izolacja galwaniczna	I/P-O/P : 3kVAC, I/P-FG : 1,5kVAC, przez 1 minutę
Temperatura pracy	-10-60°C
Spełnia normy	UL 1950, TUV EN60950
Normy EMC	EN55022 B, EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204
Podłączenie	8 zacisków 8,25 mm
Wymiary	159x97x38 mm

Dane techniczne :

*jednowyjściowe 5V, 4A DC + DC konwerter

Numer art.	Model nr.	Wyjście	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność	Max
10451	ADS-5512	12V, 0,0-4,0A 5V, 0,0-4,0A	+/-1% +/-3%	100 mV 100 mV	74%	51W
10452	ADS-5524	24V, 0,0-2,5A 5V, 0,0-4,0A	+/-1% +/-3%	100 mV 100 mV	74%	58W

*jednowyjściowe z dodatkowym wyjściem z funkcją UPS

Numer art.	Model nr.	Wyjście	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność	Max
10461	AD-55A	13,8V, 0,0-4,0A 13,4V, 0,0-0,23A	+/-1% (ładowanie)	100 mV	71%	51W
10462	AD-55B	27,6V, 0,0-2,0A 26,5V, 0,0-0,16A	+/-1% (ładowanie)	100 mV	74%	54W

*dwuwyjściowe z dodatkowym wyjściem z funkcją UPS

Numer art.	Model nr.	Wyjście	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność	Max
10471	ADD-55A	13,8V, 0,0-3,5A 5V, 0,0-4,0A 13,4V, 0,0-0,23A	+/-1% +/-3% (ładowanie)	100 mV 100 mV	71%	53W
10472	ADD-55B	27,6V, 0,0-2,0A 5V, 0,0-4,0A 26,5V, 0,0-0,16A	+/-1% +/-3% (ładowanie)	150 mV 150 mV	74%	55W

