

**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 impulsowe serii PFC



### SP-320

jednowyjściowe zasilacze z funkcją PFC - 320W



#### Najważniejsze cechy :

- Uniwersalne napięcie zasilania AC / Pełen zakres
- $PF > 0,98 @ 115VAC$ ;  $> 0,95 @ 230VAC$
- Zabezpieczenie : przeciwzwarcowe, przepięciowe, przeciążeniowe oraz termiczne
- Wymuszony obieg chłodzenia - wbudowany wentylator DC
- Posiada regulację prędkości wentylatora
- Częstotliwość pracy impulsowej 100kHz
- Spełnia normy : UL / CUL / TUV/ CB / CE
- 3 lata gwarancji

#### Specyfikacja :

Zakres napięć wejściowych	88-264VAC ; 127-370VDC
Regulacja napięcia wyjściowego	+/-10% wartości znamionowej
Zabezpieczenie przeciążeniowe	105%-135% auto - restart
Zabezpieczenie przepięciowe	115%-145% wartości napięcia wyjściowego
Izolacja galwaniczna	I/P-O/P : 3kVAC, I/P-FG : 1,5kVAC, przez 1 minutę
Temperatura pracy	-20-65°C ( charakterystyka zależna od modelu )
Spełnia normy	UL 60950, TUV EN60950
Normy EMC	EN55022 B EN61000-3-2,-3 EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 ENV50204
Podłączenie	9 zacisków 9,5 mm na obudowie
Wymiary	179x99x50 mm

#### Dane techniczne :

Numer art.	Model nr.	Wyjście	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność
10671	SP-320-5	5V, 0-60A	+/- 2%	150 mV	79%
10672	SP-320-7,5	7,5V, 0-40,0A	+/-2%	150 mV	83%
10673	SP-320-12	12V, 0-25,0A	+/-1%	150 mV	86%
10674	SP-320-13,5	13,5V, 0-22A	+/-1%	150 mV	86%
10675	SP-320-15	15V, 0-20,0A	+/-1%	150 mV	86%
10676	SP-320-24	24V, 0-13,0A	+/-1%	150 mV	87%
10677	SP-320-27	27V, 0-11,7A	+/-1%	200 mV	88%
10678	SP-320-48	48V, 0-6,70A	+/-1%	240 mV	89%