

Zasilacze impulsowe serii PFC



SP-480

jednowyjściowe zasilacze z funkcją PFC - 480W



Najważniejsze cechy :

- Uniwersalne napięcie zasilania AC / Pełen zakres
- Płaska obudowa - tylko 43 mm wysokości
- $PF > 0,98 @ 115VAC$; $> 0,95 @ 230VAC$
- Zabezpieczenie : przeciwzwarciowe, przepięciowe , przeciążeniowe oraz termiczne
- Wymuszony obieg chłodzenia - wbudowany wentylator DC
- Automatyczna kontrola ON/OFF
- Duża wydajność mocy 5,18W/in³
- 3 lata gwarancji

Specyfikacja :

Zakres napięć wejściowych	85-264VAC ; 120-370VDC
Prąd załączenia /max/	zimny start, 40A przy 230VAC
Regulacja napięcia wyjściowego	+/-10% wartości znamionowej
Ustalenie parametrów pracy	1000ms
Czas podniesienia napięcia	80ms
Czas podtrzymania napięcia	18 ms, przy zasilaniu 230VAC
Zabezpieczenie przeciążeniowe	105%-145% auto - restart
Zabezpieczenie przepięciowe	115%-140% wartości napięcia wyjściowego
Izolacja galwaniczna	I/P-O/P : 3kVAC, I/P-FG : 1,5kVAC, przez 1 minutę
Temperatura pracy	-20-35°C@100%, 60°C@60% /dotyczy wyjść 3,3V oraz 5V/
Spełnia normy	UL 60950-1, TUV EN60950-1
Normy EMC	EN55022 B EN61000-3-2,-3 EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 ENV50204
Podłączenie	9 zacisków 11 mm na obudowie
Wymiary	278x127x43 mm

Dane techniczne :

Numer art.	Model nr.	Wyjście	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność
10701	SP-480-3,3	3,3V, 0-85A	+/-2%	80 mV	73%
10702	SP-480-5	5V, 0-85A	+/-2%	80 mV	79%
10703	SP-480-12	12V, 0-43A	+/-1,5%	120 mV	85%
10704	SP-480-15	15V, 0-35A	+/-1,5%	150 mV	85%
10705	SP-480-24	24V, 0-22A	+/-1%	150 mV	87%
10706	SP-480-48	48V, 0-11A	+/-1%	240 mV	89%