

**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 na szynę DIN



### DRP-480

Zasilacz impulsowy 480 W  
jednowyjściowy do montażu na szynie DIN



#### Najważniejsze cechy :

- Napięcie zasilania 180-240V AC
- Zgodność z UL508
- Poprawa współczynnika mocy przy użyciu dławika zgodna z EN61000-3-2
- Montaż na szynie DIN TS35 / 7,5 lub 15
- Zabezpieczenie : przeciwzwarceniowe, przepięciowe , przeciążeniowe oraz termiczne
- Chłodzenie w układzie otwartym / bez wymuszonego obiegu powietrza/
- Spełnia normy : UL / CUL /TUV / CB / CE
- 3 lata gwarancji

#### Specyfikacja :

Zakres napięć wejściowych	180-264VAC ; 250-370VDC
Prąd załączenia /max/	zimny start 50A przy 230VAC
Regulacja napięcia wyjściowego	24V: 24-28VDC; 48V: 48-53VDC
Zabezpieczenie przeciążeniowe	105%-150% ; ograniczenie prądowe, auto - restart
Zabezpieczenie przepięciowe	30-36V dla modelu 24V; 54-60 dla modelu 48V
Ustalenie parametrów pracy	1200 ms
Czas podniesienia napięcia	40 ms
Czas podtrzymania napięcia	16 ms, przy zasilaniu 230VAC i pełnym obciążeniu
Izolacja galwaniczna	we-wy : 3kVAC we-uziemienie : 1,5kVAC, przez 1 minutę
Temperatura pracy / obciążenie	-20°C -50°C @ 100% ; 70°C@60% obciążenia
Normy bezpieczeństwa	UL508, UL60950-1, TUV EN60950
Normy EMC	EN55022 B, EN61000-3-2,-3 ,EN61000-6-2, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 ENV50204
Podłączenie	we.: 3 zaciski , wy: 4 zaciski
Wymiary	227x125,2x100 mm

#### Dane techniczne :

Numer art.	Model nr.	Wyjścia	Tolerancja	Tętnienie	Sprawność
10693	DRP-480-24	24V, 0-20A	+/-1%	120 mV	89%
19694	DRP-480-48	48V, 0-10A	+/-1%	120 mV	89%