

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 szynie DIN



DR-30

Zasilacz impulsowy 30 W
jednowyjściowy do montażu na szynie DIN



Najważniejsze cechy :

- ? Uniwersalne napięcie zasilania AC/Pelen zakres
- ? Montaż na szynie DIN TS35 / 7,5 lub 15
- ? Zabezpieczenie : przeciwzwarceniowe, przeciążeniowe , przeciążeniowe oraz termiczne
- ? Stała częstotliwość pracy impulsowej 100kHz
- ? Chłodzenie w układzie otwartym / bez wymuszonego obiegu powietrza/
- ? Testowany indywidualnie w pełnym zakresie pracy
- ? Spełnia normy : UL / CUL /TUV / CB / CE
- ? Sygnalizacja zasilania - dioda LED
- ? 1 rok gwarancji

Specyfikacja :

Zakres napięć wejściowych	85-264VAC ; 120-370VDC
Prąd złączenia /max/	zimny start, 30A przy 115VAC 40A przy 230VAC
Regulacja napięcia wyjściowego	+/-10% wartości znamionowej
Zabezpieczenie przeciążeniowe	105%-155% ; ograniczenie prądowe, auto - restart
Zabezpieczenie nadnapięciowe	115%-135% wartości napięcia wyjściowego
Ustalenie parametrów pracy	100 ms
Czas podniesienia napięcia	30 ms
Czas podtrzymania napięcia	50 ms, przy zasilaniu 230VAC
Izolacja galwaniczna	we-wy : 3kVAC we-uziemia : 1,5kVAC, przez 1 minutę
Temperatura pracy / obciążenie	-20 ...+50°C@100%, 60°C@80%
Normy bezpieczeństwa	UL60950-1, TUV EN60950
Normy EMC	EN55022 B, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204, EN61204-3
Podłączenie	we.: 2 zaciski , wy: 4 zaciski
Wymiary	93x78x67 mm
Masa	0,27kg

Dane techniczne :

Numer art.	Model nr.	Wyjścia	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność
11241	DR-30-05	5V, 0-3,0A	+/-2%	80 mV	74%
11242	DR-30-12	12V, 0-2A	+/-1%	120 mV	81%
11243	DR-30-15	15V, 0-2A	+/-1%	120 mV	82%
11244	DR-30-24	24V, 0-1,5A	+/-1%	150 mV	83%