

Zasilacze impulsowe na szynę DIN



MDR-20

Zasilacz impulsowy 20 W
jednowyjściowy do montażu na szynie DIN



Najważniejsze cechy :

- Uniwersalne napięcie zasilania AC/Pełen zakres
- Montaż na szynie DIN TS35 / 7,5 lub 15
- Zabezpieczenie : przeciwzwarcowe, przepięciowe , 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 załączenia /max/	zimny start, 20A przy 115VAC, 40A przy 230VAC
Regulacja napięcia wyjściowego	+/-10% wartości znamionowej
Zabezpieczenie przeciążeniowe	105%-160% ; ograniczenie prądowe, auto - restart
Zabezpieczenie nadnapięciowe	115%-135% wartości napięcia wyjściowego
Ustalenie parametrów pracy	500ms,
Czas podniesienia napięcia	30 ms
Czas podtrzymania napięcia	50 ms, przy zasilaniu 230VAC
Izolacja galwaniczna	we-wy : 3kVAC we-uziemienie : 1,5kVAC, przez 1 minutę
Temperatura pracy / obciążenie	-20 ...+50°C@100%, 70°C@50%
Normy bezpieczeństwa	UL508, TUV EN60950-1
Normy EMC	EN55022 B, EN61000-3-2,-3,ENV50204
Podłączenie	we.: 3 zaciski , wy: 3 polowe zaciski
Sygnalizacja	Obecność napięcia wyjściowego – <i>open collector</i>
Wymiary	22,5x90x100 mm
Masa	0,19 kg

Numer art.	Model nr.	Wyjścia	Tolerancja	Tętnienie	Wydajność
11131	MDR-20-5	5V, 0-2,5A	+/-2%	80 mV	73%
11132	MDR-20-12	12V, 1,67A	+/-1%	120 mV	80%
11133	MDR-30-15	15V, 0-1,34A	+/-1%	120 mV	81%
11134	MDR-30-24	24V, 0-1,00A	+/-1%	150 mV	82%