



Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon Power Supply
Typ produktu lub komponentu	Zasilanie
Rodzaj zasilacza	Zasilacz impulsowy regulowany
Nominal input voltage	100...240 V AC faza do fazy, zacisk(i): L1-L2 100...240 V AC jednofazowy, zacisk(i): N-L1 110...220 V prąd stały (DC)
Ograniczenia napięcia wejściowego	85...264 V prąd przemienny (AC) 100...250 V prąd przemienny (AC)
Moc znamionowa w W	120 W
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Prąd wyjściowy zasilania	5 A

Parametry uzupełniające

Typ zabezpieczenia wejścia	Bezpiecznik zintegrowany (niewymienny)
Prąd rozruchowy	30 A
Podziałki 18 mm	0.65 at 24 V DC
Wydajność	85 %
Output voltage adjustment	100...120 % regulowane
Straty mocy w watach (W)	21,2 W
Obciążenie prądowe	1.2 A 240 V AC 1.9 A 100 V AC
Rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Przeciw przeciążeniu, technologia zabezpieczeniowa: $1.1 \times I_n$ Przeciw przepięciu, technologia zabezpieczeniowa: wyzwolenie jeżeli $U > 1,5 \times U_n$ Przeciw zwarciom, technologia zabezpieczeniowa: reset automatyczny Przeciw zbyt niskiemu napięciu, technologia zabezpieczeniowa: wyzwolenie jeżeli $U < 0,8 \times U_n$
Przylączy - zaciski	Zaciski typu śrubowego: $2 \times 0.14...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$, (AWG 26...AWG 14) dla połączenie wejścia Zaciski typu śrubowego: $4 \times 0.14...4 \times 2.5 \text{ mm}^2$, (AWG 26...AWG 14) dla połączenie wyjściowe Zaciski typu śrubowego: $1 \times 0.14...1 \times 2.5 \text{ mm}^2$, (AWG 26...AWG 14) dla uziemienie wejścia Zaciski typu śrubowego: $2 \times 0.14...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$, (AWG 26...AWG 14) dla połączenie wyjścia z ziemią
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Napięcie wyjściowe: 1 lampka LED (zielony) Napięcie wejściowe: 1 lampka LED (pomarańczowy)
Głębokość	120 mm
Wysokość	120 mm
Szerokość	54 mm
Masa produktu	1 kg
Sprzęg wyjściowy	Serie Równoległy
Oznakowanie	CE
Pomoc do montażu	35 x 15 mm szyna symetryczna DIN 75 x 7.5 mm symetryczna szyna DIN 35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN
Położenie pracy	Pionowy

Środowisko pracy

Normy	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Certyfikacja produktu	RCM EAC KC CCSAus UL
Odporność na czynniki środowiskowe	EMC zgodnie z EN 50081-1 EMC zgodnie z EN 50082-2 EMC zgodnie z EN 55024 Bezpieczeństwo zgodnie z EN/IEC 60950 Bezpieczeństwo zgodnie z SELV
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy	0...50 °C (without) 50...60 °C (ze współczynnikiem ograniczenia parametrów znamionowych)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
Wilgotność względna	0...95 % bez kondensacji i wilgoci
Wytrzymałość dielektryczna	3000 V pomiędzy wejściem a uziemieniem 3000 V pomiędzy wejściem a wyjściem 500 V pomiędzy wyjściem a uziemieniem 500 V pomiędzy wyjściami

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,803 kg
Wysokość dla opakowania 1	0,670 dm
Szerokość dla opakowania 1	1,330 dm
Długość dla opakowania 1	1,450 dm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------