Karta danych technicznych produktu
Parametry

ABL8MEM24006
Schneider Electric Zasilacz 24V 0.6A



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 120...250 V prąd stały (DC)
Ograniczenia napięcia wejściowego	85...264 V prąd przemienny (AC)
Moc znamionowa w W	15 W
Napięcie wyjściowe	24 V DC
Prąd wyjściowy zasilania	0,6 A

Parametry uzupełniające

Typ zabezpieczenia wejścia	Bezpiecznik zintegrowany (niewymienny)
Prąd rozruchowy	20 A
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	24 V prąd stały (DC) 0,5
Wydajność	80 %
Output voltage adjustment	22.2...28.8 V regulowane
Straty mocy w watach (W)	3,8 W
Obciążenie prądowe	0.25 A 240 V AC 0.4 A 100 V AC
Prąd różnicowy doziemny tętniący	250 mV
Rodzaj zabezpieczenia wyjścia	Termiczny Przeciw zwarciom
Przyłącza - zaciski	Zaciski typu śrubowego: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm², (AWG 26...AWG 14) dla połączenie wejścia Zaciski typu śrubowego: 2 x 0.14...2 x 2.5 mm², (AWG 26...AWG 14) dla połączenie wyjściowe
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	Napięcie wyjściowe: 1 lampka LED (zielony)
Głębokość	59 mm
Wysokość	100 mm
Szerokość	36 mm
Masa produktu	0,1 kg
Sprzęg wyjściowy	Równoległy Serie
Oznakowanie	CE
Pomoc do montażu	35 x 7.5 mm szyna symetryczna DIN Panel 2 śruby, średnica 4 mm 35 x 15 mm szyna symetryczna DIN
Położenie pracy	Pionowy

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Środowisko pracy

Normy	UL 508 CSA C22.2 No 60950-1
Certyfikaty produktu	TUV 60950-1 EAC KC RCM CCSAus CSA 22-2 No 950 CULus 508
Odporność na czynniki środowiskowe	EMC zgodnie z EN 55022 klasa B EMC zgodnie z EN 61000-6-3 EMC zgodnie z EN/IEC 61000-6-2 EMC zgodnie z EN/IEC 61204-3 Bezpieczeństwo zgodnie z EN/IEC 60950-1 Bezpieczeństwo zgodnie z SELV
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy	-25…55 °C (without) 55…70 °C (ze współczynnikiem ograniczenia parametrów znamionowych)
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Wilgotność względna	0…90 % podczas działania 0…95 % w magazynie
Wytrzymałość dielektryczna	3000 V pomiędzy wejściem a wyjściem

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,130 kg
Wysokość dla opakowania 1	0,500 dm
Szerokość dla opakowania 1	0,730 dm
Długość dla opakowania 1	1,000 dm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
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
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy