

Zasilacz jednofazowy 100...240 V AC, wyjście 12 V DC, 75 W, Din-rail, IP20

Indeks: 903572 Producent: SCHNEIDER ELECTRIC Kod producenta: ABL51A12060E

Cena: **160.90 zł**

Opis

Zasilacz jednofazowy 100...240 V AC, wyjście 12 V DC, 75 W, Din-rail, IP20

Producent: Schneider Electric

Zasilacz jednofazowy do zastosowań przemysłowych i automatyki. Ten zasilacz jednofazowy z serii Easy Modicon ABL2 to ekonomiczne rozwiązanie zasilania dla szerokiego spektrum zastosowań przemysłowych. Idealnie sprawdzi się w zasilaniu średnich i małych sterowników PLC, czujników, paneli HMI, modułów I/O, przełączników oraz enkoderów. Montaż na szynie DIN ułatwia instalację w szafach sterowniczych i rozdzielnicach. Zasilacz pracuje w zakresie napięcia wejściowego od 100 do 240 V AC, co zapewnia kompatybilność z różnymi sieciami elektrycznymi. Zaprojektowany z myślą o niezawodności i trwałości, spełnia normy bezpieczeństwa IEC/EN 62368-1 oraz UL 508 i posiada certyfikaty cULus Listed, RoHS i REACH. Obudowa o stopniu ochrony IP20 chroni przed dotknięciem i zapewnia bezpieczną pracę w środowisku przemysłowym. Wyposażony w potencjometr regulacji napięcia wyjściowego pozwala skompensować spadki napięcia na długich przewodach, utrzymując stabilne zasilanie podłączonych urządzeń. Wszechstronne zastosowanie: idealny do zasilania sterowników PLC, czujników, HMI i innych urządzeń automatyki. Montaż na szynie DIN: ułatwia szybką i bezproblemową instalację w szafach sterowniczych. Szeroki zakres napięcia wejściowego: 100-240 V AC zapewnia kompatybilność z różnymi sieciami elektrycznymi. Regulacja napięcia wyjściowego: pozwala na kompensację spadków napięcia na przewodach. Zabezpieczenia: chroni przed przeciążeniem (110-130%), zwarcie oraz posiada zabezpieczenie termiczne. Zgodność z normami: spełnia wymagania IEC/EN 62368-1, UL 508 oraz posiada certyfikaty cULus Listed, RoHS i REACH. Moc wyjściowa: 75W przy prądzie znamionowym 6,3A i napięciu wyjściowym 12V DC. Zasilacz ABL51A12060E to solidne i niezawodne źródło zasilania dla systemów automatyki przemysłowej, zapewniające stabilną pracę urządzeń i minimalizujące ryzyko awarii. Cztery zaciski wyjściowe ułatwiają podłączenie przewodów, a kompaktowe wymiary (32 mm x 125 mm x 102 mm) pozwalają na montaż nawet w ograniczonej przestrzeni. Jego waga to 396g.

- **Do układów bezpieczeństwa** tak
- **Głębokość** 102 mm
- **Maksymalny prąd wyjściowy** 16.3 A
- **Moc wyjściowa** 75 W
- **Możliwość montażu bezpośredniego** tak
- **Możliwość montażu na szynie** tak
- **Nadaje się do montażu na szynie montażowej** tak
- **Napięcie wyjściowe** 12 24 ... 24 V
- **Odporność na zwarcie** tak
- **Poziom bezpieczeństwa SIL zgodnie z IEC 61508** Brak
- **Rodzaj napięcia zasilającego** AC
- **Rodzaj połączenia elektrycznego** Połączenie śrubowe
- **Stabilizowane napięcie wyjściowe** nie
- **Stabilizowany** nie

- **Stopień ochrony (IP)** IP20
- **Szerokość** 32 mm
- **Wartość znamionowa napięcia wyjściowego 1** 24 V
- **Wartość znamionowa prądu wyjściowego 1** 6.3 A
- **Wersja modułowa** nie
- **Wysokość** 125 mm
- **Zakres nastawy napięcia wyjściowego** nie
- **Znamionowe napięcie zasilające dla AC 50 Hz** 100 ... 240 V
- **Znamionowe napięcie zasilające dla AC 60 Hz** 100 ... 240 V

Parametry

Stan	Nowy
------	------