



Moduł buforowy UPS 24~29V 40A DUPS40

Indeks: **909135** Producent: **Mean Well E** Kod producenta: **DUPS40**

Cena: **192.00 zł**

Opis

Moduł buforowy UPS 24~29V 40A DUPS40

Producent: Mean Well E

Moduł buforowy UPS – niezawodne zasilanie w systemach DC DUPS40 to moduł UPS przeznaczony do montażu na szynie DIN, który w połączeniu z zasilaczem i akumulatorem tworzy system awaryjnego zasilania (UPS). Jego głównym zadaniem jest zapewnienie ciągłości pracy urządzeń w przypadku zaniku napięcia w sieci. Moduł ten znajduje zastosowanie w wielu obszarach, od centrów danych po systemy monitoringu i oświetlenie awaryjne. Funkcjonalność i zastosowanie DUPS40 jest zaprojektowany do pracy z napięciem 24~29V DC i może obsłużyć prąd do 40A. Dzięki temu idealnie nadaje się do zabezpieczania obwodów zasilających różnego rodzaju urządzenia, wymagające stabilnego i nieprzerwanego zasilania. Wbudowana funkcja testowania akumulatora pozwala na regularną kontrolę jego stanu, a zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją chroni moduł przed uszkodzeniem podczas nieprawidłowego podłączenia. Moduł ten sprawdza się szczególnie dobrze tam, gdzie nawet krótkotrwałe przerwy w dostawie energii mogą spowodować poważne problemy – np. w systemach alarmowych, kontroli dostępu czy automatyki przemysłowej. Dzięki kompaktowym wymiarom (63x125.2x113.5mm) łatwo go zamontować w ograniczonej przestrzeni. Kluczowe cechy i korzyści

Automatyczne przełączanie na zasilanie akumulatorowe: zapewnia ciągłość działania urządzeń bez konieczności ręcznej interwencji. **Wbudowana funkcja testu akumulatora:** umożliwia regularną kontrolę stanu akumulatora i zapobiega awariom spowodowanym jego rozładowaniem lub uszkodzeniem. **Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją:** chroni moduł przed uszkodzeniem podczas nieprawidłowego podłączenia akumulatora. **Sygnalizacja LED i złącza przekaźnikowe:** informują o stanie szyny zasilania DC, awarii oraz poziomie naładowania akumulatora, co ułatwia diagnostykę i konserwację systemu. **Przeznaczenie do szyny DC:** łatwa integracja z istniejącymi instalacjami zasilającymi. **Szeroki zakres napięcia wejściowego (24~29V):** zapewnia kompatybilność z różnymi typami akumulatorów i zasilaczy. **Chłodzenie otwartym obiegiem powietrza:** zapewnia niezawodne działanie nawet w trudnych warunkach środowiskowych (temperatura pracy -30~+70°C). **3 lata gwarancji:** potwierdza wysoką jakość produktu i zapewnia spokój użytkownikowi. Dzięki tym cechom DUPS40 stanowi niezawodne rozwiązanie dla każdego, kto potrzebuje zapewnić ciągłość zasilania krytycznych urządzeń.

- **Napięcie wyjściowe 1 24 ... 24 V**
- **Rodzaj napięcia zasilającego DC**

Parametry

Stan

Nowy