



Moduł buforowy UPS 24~29V 20A DUPS20

Indeks: **909132** Producent: **Mean Well E** Kod producenta: **DUPS20**

Cena: **180.31 zł**

Opis

Moduł buforowy UPS 24~29V 20A DUPS20

Producent: Mean Well E

Moduł buforowy UPS do systemów zasilania awaryjnego Ten moduł UPS, przeznaczony do montażu na szynie DIN, stanowi kluczowy element systemów zasilania awaryjnego (UPS). Umożliwia podłączenie do istniejącej magistrali DC, zapewniając płynne przełączenie na zasilanie bateryjne w przypadku zaniku napięcia sieciowego. Dzięki temu gwarantuje nieprzerwane działanie podłączonych urządzeń. Moduł DUPS20 został zaprojektowany do pracy w systemach 24V DC i jest w stanie obsłużyć obciążenie do 20A. Jego kompaktowe wymiary (40x125.2x113.5mm) pozwalają na łatwą integrację nawet w ograniczonej przestrzeni. Szeroki zakres temperatur pracy (-30°C do +70°C) sprawia, że jest to rozwiązanie niezawodne w różnych warunkach środowiskowych. Funkcjonalność i zastosowanie DUPS20 to nie tylko zabezpieczenie przed przerwami w zasilaniu, ale również inteligentny moduł monitorujący stan baterii. Wbudowana funkcja testowania baterii oraz diody LED i złącza przekaźnikowe informują o funkcjonowaniu magistrali DC, ewentualnych awariach oraz poziomie naładowania akumulatora. Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo użytkowania. Moduł znajduje szerokie zastosowanie w: Centrach danych – zapewnienie ciągłości działania serwerów i urządzeń sieciowych. Oświetleniu awaryjnym – gwarancja bezpiecznego oświetlenia w przypadku braku zasilania. Systemach UPS – rozbudowa istniejących systemów zasilania awaryjnego. Systemach centralnego monitoringu – utrzymanie działania kamer i rejestratorów nawet podczas przerw w dostawie energii. Innych aplikacjach wymagających niezawodnego zasilania, takich jak systemy alarmowe czy automatyka budynkowa. Cechy konstrukcyjne i zalety DUPS20 wyróżnia się solidną konstrukcją i wysoką jakością wykonania, co potwierdza 3-letnia gwarancja producenta. Chłodzenie odbywa się naturalnie – konwekcją powietrza, co eliminuje potrzebę stosowania dodatkowych wentylatorów i redukuje koszty eksploatacji. Moduł jest zgodny z wieloma normami i posiada odpowiednie certyfikaty, co zapewnia jego bezpieczeństwo i niezawodność. Dzięki możliwości równoległego podłączenia do magistrali DC, integracja z istniejącą infrastrukturą jest prosta i efektywna.

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

Parametry

Stan

Nowy