

Link do produktu: <https://marketeuro.pl/przetwornica-czestotliwosci-vfd-falownik-500-hz-1500-w-230-v-p-78917.html>



Przetwornica częstotliwości VFD falownik 500 Hz 1500 W 230 V

Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	1027585
Kod producenta	1027585
Kod EAN	4062859284297

Opis produktu

Przetwornica częstotliwości VFD falownik 500 Hz 1500 W 230 V

Przetwornica częstotliwości VFD marki MSW to doskonałe rozwiązanie dla zwiększenia wydajności silników prądu przemiennego. Umożliwia precyzyjną kontrolę prędkości, momentu obrotowego oraz kierunku pracy. Dzięki możliwości dostosowania częstotliwości do 500 Hz oraz mocy do 1500 W, model ten idealnie sprawdzi się w różnych zastosowaniach, takich jak automatyka przemysłowa, systemy HVAC, pompy, windy oraz pojazdy elektryczne.

Urządzenie oferuje elastyczne tryby pracy, w tym liniowe oraz o krzywej w kształcie litery S, z regulowanym czasem przyspieszania i zwalniania w zakresie od 0 do 6500 s. Taka funkcjonalność zapewnia optymalne warunki pracy silników, zwiększając ich efektywność energetyczną oraz bezpieczeństwo. Dodatkowo, falownik wyposażony jest w wyświetlacz LED, co ułatwia monitorowanie i dostosowywanie parametrów.

Zaawansowane sterowanie wektorowe bez czujnika oraz regulacja PID zapewniają szybką i dokładną reakcję na zmieniające się warunki. Zintegrowany interfejs RS485 umożliwia łatwe podłączenie do innych urządzeń, co zwiększa wszechstronność zastosowań. System blokowania klawiszy minimalizuje ryzyko błędów, a kompleksowa ochrona przed przegrzaniem, przepięciem, niskim napięciem, przeciążeniem i zwarcie gwarantuje maksymalne bezpieczeństwo użytkownika.

Wybierz przetwornicę częstotliwości VFD, aby zwiększyć efektywność i bezpieczeństwo swoich systemów!