

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/falownik-hybrydowy-deye-sun-8k-sg04lp3-eu-8kw-trojfazowy-2-mppt-niskonapieciowy-akumulator-p-4014.html>

## Falownik hybrydowy Deye SUN-8K-SG04LP3-EU, 8kW, trójfazowy, 2 MPPT, niskonapięciowy akumulator

Cena brutto	<b>15 924,28 zł</b>
Cena netto	<b>12 946,57 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Średni czas wysyłki	<b>14 dni</b>
Numer katalogowy	<b>SUN-8K-SG04LP3-EU</b>

### Opis produktu

## 1. Niskonapięciowy trójfazowy hybrydowy inwerter Deye Sun-8K-SG04LP3-EU

**Trójfazowy hybrydowy inwerter Deye Sun-8K-SG04LP3-EU przeznaczony jest do użytku w instalacjach fotowoltaicznych w domach i małych firmach. Jest to niskonapięciowy falownik hybrydowy.**

Umożliwia on zwiększenie niezależności energetycznej poprzez czerpanie energii z odnawialnych źródeł. To także sposób na **optymalne gospodarowanie zgromadzonym zapasem prądu.**

Energia może być magazynowana w akumulatorze kwasowo-ołowiowym lub litowo-jonowym, który jest połączony z falownikiem. Niskonapięciowy trójfazowy hybrydowy inwerter Deye Sun jest również **kompatybilny ze spalinowym generatorem prądu.**

To inteligentne i elastyczne rozwiązanie. W ustawieniach inwertera możemy zaprogramować pracę falownika w określonych godzinach. Dzięki temu możemy zróżnicować ustawienia dotyczące procesu rozładowywania i ładowania akumulatora. Po to, by jak najlepiej dostosować je do potrzeb użytkowników. Do dyspozycji mamy maksymalnie 6 przedziałów czasowych.

Inwerter komunikuje się z pozostałymi elementami instalacji poprzez porty CAN, RS485 oraz wi-fi. Dzięki temu może sprawnie kontrolować parametry i zarządzać działaniem instalacji. A także daje użytkownikowi **możliwość zdalnego monitorowania bieżącej pracy systemu i zmiany ustawień urządzenia poprzez platformę monitorującą.**

Produkty z tej serii obsługują jednofazowe i trójfazowe aplikacje połączone równolegle. Można podłączyć aż do 10 jednostek. Dzięki temu możemy elastycznie modyfikować instalację do swoich potrzeb.

Kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD umożliwia bezpośrednie sprawdzenie bieżących parametrów instalacji oraz zmianę ustawień. Dzięki niemu możemy monitorować w czasie rzeczywistym np. moc produkowanego prądu, poziom konsumpcji, poziom naładowania akumulatora.

Wysoki stopień ochrony IP65 oraz liczne zabezpieczenia m. in. przed zwarcieniem, odwrotną polaryzacją, przegrzaniem zapewniają bezpieczne korzystanie z urządzenia.