

**NexSys®**

# COMpact



ROZWIĄZANIA  
Z ZAKRESU  
ŁADOWANIA

## PROSTOTA PODŁĄCZANIA, USPRAWNINIENIA ZASILANIA. ENERGIA DOSTĘPNA OD RAZU NA ŻĄDANIE.

Zyskaj niezrównaną sprawność dzięki prostownikom NexSys® COMpact – zintegrowanemu rozwiązaniu, które zapewnia inteligentne i elastyczne bezpośrednie ładowanie urządzeń magazynowych klasy 3.

Zmaksymalizuj wydajność operacyjną dzięki prostownikowi, który doskonale pasuje do większości skrzyń akumulatorów 24 V i jest dostosowany do szerokiego zakresu pojemności akumulatorów (61–420 Ah).<sup>[1]</sup>

- Kompletnie rozwiązanie obejmujące bezobsługowy akumulator i prostownik to sposób na zmniejszenie kosztów serwisowania i konieczności ręcznego wykonywania prac.
- Wzrost dostępnej pojemności o 52% dziennie z akumulatorami NexSys® TPPL.<sup>[2]</sup>
- Brak konieczności posiadania ładowni przekłada się na większą oszczędność miejsca, a w efekcie na większą swobodę operacyjną.<sup>[3]</sup>
- Szybkie ładowanie bezpośrednio po podłączeniu do dowolnego gniazda prądu przemiennego.

Prostownik NexSys® COMpact zapewnia wydajne zasilanie na żądanie. Zmaksymalizuj swoją wydajność operacyjną dzięki zintegrowanemu prostownikowi, który idealnie zaspokoi Twoje potrzeby operacyjne.

[1] W oparciu o wersję 1 kW lub 2 kW zgodnie z danymi technicznymi technologii NexSys® TPPL.

[2] W oparciu o akumulator kwasowo-ołowiowy 24 V 250 Ah (2PzS250) w porównaniu z technologią akumulatorów NexSys® TPPL 24 V 190 Ah (2NXS190), przy wykorzystaniu przepustowości ładunku wynoszącej 160% dziennie.

[3] W zależności od konkretnego zastosowania, sposobu użytkowania i wymagań.

UK  
CA CE

[www.enersys.com](http://www.enersys.com)



**EnerSys**  
Power/Full Solutions

# NexSys COMpact



## ZINTEGROWANE ZASILANIE: DOSKONAŁE ŁADOWANIE DZIĘKI PROSTOWNIKOWI NEXSYS® COMpact

### INTELIGENTNE ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Nasze urządzenia do monitorowania stanu akumulatora pozwalają zachować łączność i kontrolę, optymalizując działalność w oparciu o przydatne dane. Łatwy dostęp do aplikacji E Connect™ to gwarancja maksymalizacji żywotności i odpowiedniego wykorzystania każdego ładowania akumulatora.

### ŁATWA OBSŁUGA

Urządzenie zintegrowane z instalacją bezpośrednio w skrzyni baterii zapewnia łatwe ładowanie bezpośrednio po podłączeniu do gniazda w dowolnym miejscu magazynu.

### MAKSYMALNA ELASTYCZNOŚĆ

Ładowanie w dowolnym miejscu ze sprawnością do 94%. Podładowywanie z dowolnego gniazda prądu przemiennego stanowi gwarancję bezproblemowej i nieprzerwanej pracy. Brak konieczności posiadania dedykowanej przestrzeni do ładowania przekłada się na większą oszczędność miejsca.<sup>[3]</sup>

### SKUTECZNOŚĆ ŁADOWANIA

Rozszerz swoje zasoby o akumulatory z technologią NexSys® TPPL, które można naładować w ciągu zaledwie 2 godzin!<sup>[1]</sup>

### WIĘKSZA PRODUKTYWNOŚĆ

Zwiększ dostępną pojemność o 52% dziennie<sup>[2]</sup> aby uzyskać zasilanie podczas dwóch zmian bez konieczności wymiany akumulatora.

### BEZOBŚLUGOWE ROZWIĄZANIE

Zredukuj koszty serwisowania i konieczność ręcznego wykonywania prac dzięki kompletnemu, bezobsługowemu rozwiązaniu obejmującemu akumulator i prostownik.

[1] Pełne naładowanie zajmuje około 4 godzin raz w tygodniu. Zależy od szybkości ładowania.

[2] W oparciu o akumulator kwasowo-olowiowy 24 V 250 Ah (2PzS250) w porównaniu z akumulatorami NexSys® TPPL 24 V 190 Ah (2NXS190), przy wykorzystaniu przepustowości ładunku wynoszącej 160% dziennie.

[3] W zależności od konkretnego zastosowania, sposobu użytkowania i wymagań.



Aby dowiedzieć się, czy zintegrowane rozwiązania prostownikowe NexSys® COMpact przyniosłyby korzyści Twojej firmie, skontaktuj się z przedstawicielem EnerSys® w celu oceny zastosowania za pomocą oprogramowania do modelowania EnSite™.



**Siedziba główna**  
2366 Bernville Road  
Reading, PA 19605, USA  
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

**EnerSys EMEA**  
EH Europe GmbH  
Baarerstrasse 18  
6300 Zug, Szwajcaria

**EnerSys Azja**  
152 Beach Road  
Gateway East Building #11-08  
Singapur 189721 / +65 6416 4800