



## Truck iQ™

### INTELIENTNY PULPIT AKUMULATORA

- Ochrona zasobów i produktywności
- Ograniczenie nieplanowanych przestoju
- Niższy całkowity koszt posiadania (TCO)
- Optymalizacja funkcjonowania floty akumulatorów

Inteligentny pulpit akumulatora Truck iQ™ jest wyposażony w mocowany do sprzętu moduł wyświetlacza, który zapewnia operatorom podgląd na żywo kluczowych parametrów pracy akumulatora, w tym poziomu naładowania. System odczytuje dane za pośrednictwem sieci Bluetooth lub magistrali CAN z urządzenia do monitorowania stanu akumulatora Wi-iQ®, aby wyświetlać ostrzeżenia, alarmy i inne informacje pomagające zoptymalizować wydajność akumulatora.

Udostępniając informacje o akumulatorze w czasie rzeczywistym w przystępnym i czytelnym formacie, urządzenie do monitorowania stanu akumulatora Truck iQ™ pomaga operatorom utrzymać akumulatory w optymalnym stanie oraz uniknąć kosztownych nieplanowanych przestoju spowodowanych przedwczesnymi awariami akumulatorów.



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

Wskazanie świadectw UL dotyczy wyłącznie Stanów Zjednoczonych oraz wybranych modeli

**EnerSys**  
Power/Full Solutions

# WYŚWIETLANIE INFORMACJI O AKUMULATORZE

Urządzenie do monitorowania stanu akumulatora Truck iQ™ jest wyposażone w montowany na desce rozdzielczej pojazdu ekran dotykowy o przekątnej 10,9 cm (4,3 cala), który zapewnia pełną widoczność i dostępność. Ekran wyświetlacza uruchamia się automatycznie po włączeniu urządzenia, a w razie potrzeby wysyła kierowcy powiadomienia w formie alarmów i ostrzeżeń. Operatorzy mogą przeglądać szereg istotnych danych eksploatacyjnych akumulatora bez konieczności zatrzymywania sprzętu, w tym:

- Pozostały czas pracy
- Stan naładowania (SOC)
- Komunikaty o usterkach
- Temperaturę akumulatora
- Poziomy elektrolitu



## NexSys<sup>®</sup> TPPL AKUMULATORY

Truck iQ (bez CAN)*		Truck iQ (z CAN)*	
Nr części	Opis	Nr części	Opis
6LA20723-PN1	Pulpit Truck iQ	6LA20723-PN2	Pulpit Truck iQ CAN
6LA20738	Uchwyt montażowy	6LA01159-L2	Przewód CAN 2 m
6LA20737-L2	Przewód zasilający 2 m	6LA01159-L4	Przewód CAN 4 m
6LA20737-L4	Przewód zasilający 4 m	6LA20737-L2	Przewód zasilający 2 m
		6LA20737-L4	Przewód zasilający 4 m
		6LA20738	Wsporniki montażowe

\* Dotyczy otwartych akumulatorów kwasowo-ołowiowych

## NexSys<sup>®</sup> iON AKUMULATORY

Truck iQ**	
Nr części	Opis
6LA20723-PN3	Pulpit Truck iQ
6LA20750-L2	Przewód zasilający 2 m ze wspornikiem montażowym
6LA20750-L4	Przewód zasilający 4 m ze wspornikiem montażowym

\*\* Dotyczy akumulatorów NexSys<sup>®</sup> iON oraz NexSys<sup>®</sup> TPPL ATP w wersji BMS US

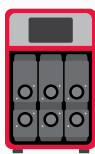
## ZARZĄDZANIE ZASILANIEM Z FOTEŁA OPERATORA

Komunikując się z urządzeniem do monitorowania stanu akumulatora Wi-iQ<sup>\*\*\*</sup>, urządzenie do monitorowania stanu akumulatora Truck iQ™ odgrywa kluczową rolę w przekształcaniu danych pochodzących z akumulatora w przydatne informacje. W połączeniu z naszą inteligentną aplikacją do obsługi urządzeń E Connect™, prostownikami EnerSys<sup>®</sup> i systemem monitorowania akumulatorów Xinx™ inteligentny pulpit akumulatora Truck iQ™ zapewnia większą niezawodność i dłuższą żywotność akumulatora.

\*\*\* Kompatybilność z urządzeniem do monitorowania stanu akumulatora Wi-iQ<sup>®</sup> w wersji 3 i wyższej



URZĄDZENIE DO MONITOROWANIA STANU AKUMULATORA



MODUŁOWA TECHNOLOGIA ŁADOWANIA



INTELIŻENTNA APLIKACJA DO OBSŁUGI URZĄDZEŃ



SYSTEM MONITOROWANIA AKUMULATORÓW



**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

Więcej informacji można znaleźć na stronie [www.enersys.com](http://www.enersys.com) © 2024 EnerSys. Wszelkie prawa zastrzeżone. Znaki towarowe i logotypy stanowią własność firmy EnerSys i jej podmiotów stowarzyszonych. Wyjątek stanowią znaki CE, UL, UKCA i Bluetooth, które nie są własnością firmy EnerSys. Zastrzeżenie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia. Z zastrzeżeniem błędów i opuszczeń. GLOB-PL-PG-TIQ-0424