



Truck iQ™

TABLEAU DE BORD INTELLIGENT POUR BATTERIES

- Protégez vos batteries et votre productivité
- Réduisez les arrêts non planifiés
- Diminuez le coût total de possession
- Optimisez l'exploitation de votre parc de batteries

Le tableau de bord Truck iQ™ est un écran déporté installé dans le véhicule. Il permet à l'opérateur de connaître en direct les informations relatives à l'utilisation de la batterie, telles que la durée de fonctionnement ou l'autonomie restante. Le Truck iQ™ utilise une communication Bluetooth ou CAN pour lire les données du moniteur de batterie Wi-iQ®. Il affiche les alertes, les alarmes et bien plus encore afin d'optimiser les performances de la batterie.

En affichant les informations de la batterie en temps réel dans un format clair et facile à lire, le moniteur de batterie Truck iQ™ aide les opérateurs à utiliser les batteries de façon optimale. Il favorise ainsi une réduction des défaillances et des coûts qui y sont associés.



www.enersys.com

La certification UL s'applique sur le territoire des États-Unis et à certains modèles uniquement

AFFICHAGE DES INFORMATIONS DE LA BATTERIE

Le moniteur de batterie Truck iQ™ est équipé d'un écran tactile de 10,9 cm (4,3 pouces) monté sur le tableau de bord du véhicule pour une visualisation et un accès aisés. L'écran s'allume automatiquement à la mise sous tension de l'équipement. Si nécessaire, il informe le conducteur par le biais d'alarmes et d'alertes. Sans avoir à arrêter le véhicule, le conducteur a accès aux données essentielles sur le fonctionnement de la batterie, notamment:

- Temps d'utilisation restant
- Température de batterie
- État de charge (SOC)
- Niveau d'électrolyte
- Messages d'erreurs



NexSys
TPPL BATTERIES

NexSys
iON BATTERIES

| Truck iQ (sans CAN)* | | Truck iQ (avec CAN)* | |
|----------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| Référence | Description | Référence | Description |
| 6LA20723-PN1 | Tableau de bord Truck iQ | 6LA20723-PN2 | Tableau de bord Truck iQ avec CAN |
| 6LA20738 | Support de montage | 6LA01159-L2 | Câble CAN, 2m |
| 6LA20737-L2 | Câble d'alimentation, 2m | 6LA01159-L4 | Câble CAN, 4m |
| 6LA20737-L4 | Câble d'alimentation, 4m | 6LA20737-L2 | Câble d'alimentation, 2m |
| | | 6LA20737-L4 | Câble d'alimentation, 4m |
| | | 6LA20738 | Supports de montage |

| Truck iQ** | |
|--------------|--|
| Référence | Description |
| 6LA20723-PN3 | Tableau de bord Truck iQ |
| 6LA20750-L2 | Câble d'alimentation de 2m avec support de montage |
| 6LA20750-L4 | Câble d'alimentation de 4m avec support de montage |

*Applicable aux batteries au plomb ouvert

**Compatible avec les versions NexSys® iON et NexSys® TPPL ATP -BMS US

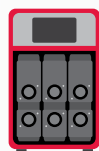
GÉREZ L'ÉNERGIE DEPUIS LE SIÈGE CONDUCTEUR

En communiquant avec le moniteur de batterie Wi-iQ™, le Truck iQ™ joue un rôle de premier plan dans la conversion des données batterie en informations exploitables. Conjointement à notre application pour appareils mobiles E Connect™, à nos chargeurs EnerSys® et à notre système de supervision Xinx™, le tableau de bord intelligent Truck iQ™ optimise la fiabilité et favorise une durée de vie prolongée de la batterie.

***Compatible avec le moniteur de batterie Wi-iQ® 3 et les versions ultérieures



MONITEUR DE BATTERIE



TECHNOLOGIE DE CHARGE MODULAIRE



APPLICATION DESTINÉE AUX APPAREILS MOBILES



SYSTÈME DE SUPERVISION DE BATTERIES



Siège mondial
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605, États-Unis
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zoug, Suisse

EnerSys Asia
152 Beach Road
Gateway East Building #11-08
Singapour 189721/+65 6416 4800

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.enersys.com © 2024 EnerSys. Tous droits réservés. Les marques commerciales et les logos sont la propriété d'EnerSys et de ses sociétés affiliées, à l'exception de CE, UL, UKCA et Bluetooth, qui n'appartiennent pas à EnerSys. Document susceptible d'être modifié sans notification préalable. SOUS RÉSERVE D'ERREURS OU D'OMISSIONS. GLOB-FR-PG-TIQ-0424