



Truck iQ™

PANEL DE CONTROL DE BATERÍA INTELIGENTE

- Proteja los activos y la productividad
- Recorte los tiempos de inactividad imprevistos
- Reduzca el coste total de propiedad (TCO)
- Optimice las operaciones de la flota de baterías

El panel de control de batería inteligente Truck iQ™ cuenta con un módulo de pantalla montado en el equipo que ofrece a los operadores una vista en tiempo real de las condiciones de funcionamiento clave de la batería, incluido el nivel de carga de la batería. Lee datos a través de Bluetooth o CAN desde el dispositivo de monitorización de baterías Wi-iQ® para mostrar una serie de alertas, alarmas y mucho más que ayudan a optimizar el rendimiento de las baterías.

Al proporcionar información de la batería en tiempo real en un formato accesible y fácil de leer, el dispositivo de monitorización de baterías Truck iQ™ ayuda a los operadores a mantener las baterías funcionando en condiciones óptimas y a evitar costosos tiempos de inactividad imprevistos causados por fallos prematuros de las baterías.



www.enersys.com

El listado UL solo se aplica en Estados Unidos y a determinados modelos



LA INTELIGENCIA DE LA BATERÍA EN PANTALLA

El dispositivo de monitorización de baterías Truck iQ™ cuenta con una pantalla táctil de 10,9 cm (4,3 pulgadas) montada en el salpicadero del vehículo para facilitar la visualización y el acceso. La pantalla de visualización se inicia automáticamente al encender el equipo y notifica al conductor a través de alarmas y alertas según sea necesario. Los conductores pueden revisar los datos esenciales de funcionamiento de la batería sin necesidad de detener el equipo, incluyendo:

- Tiempo de funcionamiento restante
- Estado de carga (SOC)
- Advertencias de mal funcionamiento
- Temperatura de la batería
- Niveles de electrolitos



NexSys TPPL BATERÍAS

Truck iQ (sin CAN)*		Truck iQ (con CAN)*	
Referencia	Descripción	Referencia	Descripción
6LA20723-PN1	Panel de control de Truck iQ	6LA20723-PN2	Panel de control de Truck iQ CAN
6LA20738	Soporte de montaje	6LA01159-L2	Cable CAN (2 m)
6LA20737-L2	Cable de alimentación (2 m)	6LA01159-L4	Cable CAN (4 m)
6LA20737-L4	Cable de alimentación (4 m)	6LA20737-L2	Cable de alimentación (2 m)
		6LA20737-L4	Fuente de alimentación (4 m)
		6LA20738	Soportes de montaje

*Aplicable a baterías abiertas de ácido plomo

NexSys ION BATERÍAS

Truck iQ**	
Referencia	Descripción
6LA20723-PN3	Panel de control de Truck iQ
6LA20750-L2	Cable de alimentación de 2 m con soporte de montaje
6LA20750-L4	Cable de alimentación de 4 m con soporte de montaje

**Aplicable a NexSys® iON y NexSys® TPPL ATP – BMS versión EE. UU.

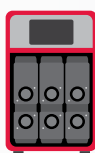
GESTIÓN DE LA ENERGÍA DESDE EL ASIENTO DEL CONDUCTOR

Al comunicarse con el dispositivo de monitorización de baterías Wi-iQ****, el dispositivo de monitorización de baterías Truck iQ™ desempeña un papel fundamental a la hora de transformar los datos de las baterías en inteligencia aplicable. Junto con nuestra aplicación para dispositivos inteligentes E Connect™, los cargadores EnerSys® y nuestro sistema de monitorización de baterías Xinx™, el panel de control de batería inteligente Truck iQ™ permite una mayor fiabilidad y una mayor vida útil de las baterías.

****Compatible con el dispositivo de monitorización de baterías Wi-iQ® 3 y versiones posteriores



DISPOSITIVO DE MONITORIZACIÓN DE BATERÍAS



TECNOLOGÍA DE CARGA MODULAR



APLICACIÓN DE DISPOSITIVOS INTELIGENTES



SISTEMA DE MONITORIZACIÓN DE BATERÍAS



Sede mundial
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605, EE. UU.
+1-610-208-1991 / +1-800-538-3627

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Suiza

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