

“El sistema de gestión de la batería (BMS) con tecnología IQ garantiza una disponibilidad superior del sistema.”

SAI QUINT

El SAI QUINT inteligente para su integración en redes industriales consolidadas: sus instalaciones siguen recibiendo corriente en caso de un fallo en la red. El sistema de gestión de la batería con IQ Technology y el cargador de baterías más potente permiten la máxima disponibilidad de la instalación.



Santa Fe 629 Bahía Blanca

—

291-4554317

—

ventas@rceicsrl.com.ar

—

www.rceicsrl.com.ar

Quint DC UPS-IQ Technology

Características

Sistema de gestión de baterías con IQ Technology

- El control inteligente de la batería, la instalación simple y sin errores y la detección automática de la batería optimizan las características de carga, maximizando la vida útil del sistema.
- State of Health (SOH) Informa la vida útil restante para el sistema de almacenamiento de energía, proporciona una alerta temprana de fallas, se pueden planificar intervalos de servicio.
- State of Charge (SOC) Describe el estado de carga actual y el tiempo de respaldo restante para cerrar la aplicación de forma controlada.
- El cargador más potente del sistema de almacenamiento de energía proporciona una recarga rápida mientras se garantiza el suministro de carga.

Gestión de la carga

- Monitoreo de corrientes y voltajes en entrada, salida, batería y fuente de alimentación QUINT POWER

- En caso de falla de la red eléctrica, se garantiza el apagado confiable y el reinicio automático. La salida puede ser manual o controlado por el estado de la carga
- Función de arranque frío (Battery start) Arranque del UPS incluso sin alimentación de red

Interfaces de comunicación

- Interfaces y protocolos para diferentes redes industriales



- Todas las redes están disponibles para los 4 tipos de salidas (5 A, 10 A, 20 A und 40 A)
- La función del switch de 2 puertos permite una integración simple y flexible en las redes industriales existentes



Reserva de energía sustancial

Para funcionamiento con red y batería
Power Boost: reserva de energía estática
SFB Technology

Gestión total del sistema

Para recarga rápida y alta disponibilidad del sistema de almacenamiento de energía

Fácil integración

Interfaces de redes industriales