

Velocidad en el procesamiento de datos

Nuevos lectores IO-Link para el sistema *Simatic RF200 RFID*

Siemens
www.siemens.com.ar

Siemens está ampliando su sistema *Simatic RF200 RFID* para incluir lectores en conformidad con IO-Link Standard V1.1. La velocidad de lectura/escritura de los nuevos dispositivos es más de diez veces mayor que la existente. Los nuevos lectores vienen con un alto grado de protección, diseño compacto y una robusta configuración técnica, lo que los hace ideales para su uso en entornos industriales adversos y para la integración en aplicaciones con espacios de instalación reducidos. Los lectores *Simatic RF210R*, *RF220R*, *RF240R*, *RF250R* y *RF260R* para la serie de lectores *Simatic RF200 IO-Link* ya están disponibles para IO-Link Standard V1.1. Los dispositivos, con su diseño compacto, robusta configuración técnica y alto grado de protección, son especialmente adecuados para su uso en entornos industriales adversos y para la integración



en aplicaciones con espacios de instalación reducidos. Los nuevos lectores son capaces de leer y escribir a una velocidad diez veces mayor que la serie existente. Los dispositivos se pueden conectar a módulos maestros IO-Link, ya sea de *Siemens* o de un tercero, a través de una interfaz IO-Link estandarizada. *Simatic RF200* es el sistema RFID compacto de la familia de productos *Simatic RF*. La familia de productos *RF200* incluye lectores de alta frecuencia (HF, por su sigla en inglés), rentables que son particularmente adecuados para aplicaciones en intralogística y pequeñas líneas de montaje. Los lectores existentes compatibles con el IO-Link Standard V1.0 siguen estando disponibles.

La nueva serie de lectores *Simatic RF200 IO-Link* es compatible con IO-Link Standard V1.1 y procesa datos hasta diez veces más rápido que los lectores compatibles con IO-Link Standard V1.0. ■