

ACERCA DE CYPRESS

Soluciones de Integración Cypress llevan más de 30 años de experiencia en el protocolo de control de acceso y conversiones de formateo. Los productos premiados Cypress han sido instalados en miles de sistemas de seguridad por todo el mundo, incluso en instalaciones modestas y sistemas multimillonarios públicos y privados.

Hable con nosotros de soluciones personalizadas, prevención de intruso informático, soluciones RFID creativas, estrategias para maximizar sus ganancias y también como nuestros lectores portátiles le pueden ayudar en caso de una emergencia. Además podemos contestar cualquier pregunta suya en cuanto al nuevo protocolo estándar adoptado por la Asociación de la Industria de la Seguridad (SIA) Open Supervised Device Protocol (OSDP) o Protocolo de Dispositivo Abierto Supervisado.

CYPRESS

INTEGRATION SOLUTIONS

Soluciones Creativas en el Control de Acceso por más de 30 años


CONTÁCTENOS A

solutions@cyprx.com • 1. 800. 807. 2977

APRENDA MÁS

Soluciones de Integración Cypress: cypressintegration.com/cypress_es
El Nuevo Estándar OSDP: OSDP-Connect.com

CONÉCTESE A CYPRESS

-  LinkedIn: bitly.com/CypressLinkedIn
-  FaceBook: [Cypress Integration Solutions](https://www.facebook.com/CypressIntegrationSolutions)
-  Twitter: [@CypressSolution](https://twitter.com/CypressSolution)
-  YouTube: [Cypress Integration Solutions](https://www.youtube.com/CypressIntegrationSolutions)



CypressIntegration.com

AACTIVATE MOBILE WIRELESS HANDHELD READER

El lector de credenciales en vivo **AACTivate Mobile** verifica de manera segura las credenciales actuales en tiempo real y controla puertas y portones.

El poder de la tecnología AACT Mobile Cypress se manifiesta en un sistema AACTivate aún más escalable y rápido. Este sistema se recomienda para:

- Dar poder a oficiales de seguridad (acceso/salida/aviso de coacción)
- Casetas de guardia
- Identificación en camiones y buses
- Puntos de encuentro en caso de emergencia
- Matriculación de empleados
- Seguimiento de bienes
- Rápida respuesta a desastres
- Verificación al azar

Soporta una gama de tecnología de credenciales entre 125 kHz y 13.56 MHz

Encriptación AES es opcional

PARTIDOR WIEGAND CVX-OPTW



El modelo CVX-OPTW aísla ópticamente las señales de datos de los dos dispositivos diferentes para ayudar a prevenir problemas de interferencia de señales eléctricas o datos incompatibles al conectar dos paneles a un solo lector. También el que está disponible es el CVX-OPTS.



INTERFAZ WIEGAND SIO-7100/7300



La serie de soluciones SIO-7000 proporciona a los desarrolladores la interfaz Suprex y el protocolo SIO Cypress para crear soluciones personalizadas para el control de puntos de acceso y monitoreo.

Disponible para interfaz RS-485 serial (SIO-7100) o Ethernet (SIO-7300). Soporta Wiegand y otros formatos con control Entrada/Salida (I/O).

RELOJ CON TIEMPO SINCRONIZADO

Los relojes de tiempo sincronizado de Cypress son ideales para proporcionar una presentación precisa y se ve la hora actual con alta visibilidad, sincronizada con un sistema de seguridad o control de acceso local. Se puede conectar hasta 32 relojes a cada panel de control de acceso utilizando un solo CCX-1351 Cypress o un protocolo interfaz de serie personalizada.

OPCIONES DISPONIBLES:

- CCX-1350: Interfaz RS232/485 serial, ajustable a la zona horaria (Compatible con CCK-1401/3104)
- CCX-1351: Interfaz RS232/485 serial, ajustable a la zona horaria (Compatible con CCK-1401)
- CCX-1360: Interfaz RS485 serial, protocolo Mercury
- CCK-1401: Pantalla LCD de 1 pulgada (C-CX-1350/1351)
- CCK-3104: Dígitos LED de 4 pulgadas, altamente visibles (Compatible con CCX-1350/1360)



CYPRESS SOLUTIONS

SOLUCIONES CREATIVAS EN EL CONTROL DE ACCESO POR MÁS DE 30 AÑOS

OSDP™

PRODUCTOS CON OSDP

OSMIUM™

El OSMIUM OSM-1000 convierte paneles y lectores de control de acceso heredados al nuevo protocolo estándar adoptado por la Asociación de la Industria de la Seguridad (SIA) Open Supervised Device Protocol (OSDP) o Protocolo de Dispositivo Abierto Supervisado. Con el uso del OSMIUM OSM-1000, convertir los lectores heredados Wiegand y controles locales de candados/puertas al protocolo OSDP (de 2 hilos) es fácil. También se puede integrar los paneles heredados Wiegand con los nuevos lectores del protocolo OSDP. Soporta hasta 256-bit Wiegand con GPIO incluso LED, candado, solicitud de salida (REX) y estado de puerta (DPS). Se puede configurar el OSM-1000 en campo para instalarlo cerca al lector o cerca al panel.

SEGURO POR SUPREX® (SUPREX SECURE)

Suprex Secure es optimizado para el nuevo protocolo OSDP y brinda un mayor nivel de seguridad incluso todas las ventajas del Extensor de Lector Suprex. Como su predecesor, la línea Suprex Secure añade supervisión. Se lo puede utilizar en instalaciones Ethernet, inalámbricas o fibra óptica. En paneles de control específicos se modifica el formato de tarjetas y credenciales y se extiende la distancia a una más larga que las instalaciones típicas.

DATA WEDGES WDG-5912 INTERFAZ DE DATOS



El WDG-5912 es un Bus Serial Universal/Dispositivo de Interfaz Humana (USB/HID) que provee una interfaz a los lectores con formato de salida Wiegand o Banda magnética. Al presentar la tarjeta al lector, el Data Wedge traduce la información de la tarjeta a "pulsaciones de tecla", como si fuera de un teclado USB. Cualquier aplicación de software que puede ser manipulada por un teclado a. puede ser manipulada, manejada o modificada por el Wedge, lo cual actúa como una versión hardware de un método abreviado de teclado.

Disponible con tecnología lectoral incorporada incluyendo proximidad HID, MiFare, iClass, AWID y Farpointe.

EXP EXPANSION MODULE EXP-1000/2000 MÓDULO DE EXPANSIÓN



Los módulos de expansión EXP Cypress permiten que varios lectores se añadan a un solo Suprex a través de una conexión única y continua.

El EXP-1000 es una sola unidad.

El EXP-2000 es un par lo cual incluye una unidad central y una unidad remota. Se utiliza en conjunto con el sistema Suprex.

DATA BENDER™ CVX-1300 CONVERSOR DE DATOS



El multi-formato Databender Cypress es un convertidor de protocolo y formato que proporciona más de 100 conversiones seleccionables en campo. El CVX-1300 conecta diferentes tarjetas, etiquetas, insignias y lectores biométricos con controladores incompatibles. Conversiones disponibles incluyen Wiegand, códigos de barra, banda magnética y RS-232.

ambién hay disponibles versiones personalizadas de formato y protocolo.

SUPREX® SPX-1300



La solución comprobada en campo SPX-1300 permite que se coloque un lector en un extremo y el hardware de la puerta o portón que tiene la solicitud de salida (REX) y el estado de la puerta (DPS) en el otro, hasta 10,000 pies (3,000 metros) del panel de control Wiegand o Banda magnética. La conexión de 2 conductores puede usar cable trenzado, solido o coaxial y es totalmente seguro y supervisado.

Otros módulos Suprex, como el extensor de lector o interfaz de puertas, utilizan los medios de comunicación y redes ya disponibles.

SPX-7200
ETHERNET



SPX-7400/10
FIBRA ÓPTICA



SPX-5631/41
RF 2.4 GHz

