Diagnóstico en Serie de Banner

Prevenir y reducir el tiempo de inactividad
Guía del operador local y datos accionables a distancia

Reducir y simplificar el cableado
Hasta 32 dispositivos plug-n-play con una conexión en serie

Configuración intuitiva e integración de PLC
Software fácil de usar y exportación de etiquetas automáticas



Reducir Costos

Simplificar la Instalación/
Resolución de Problemas

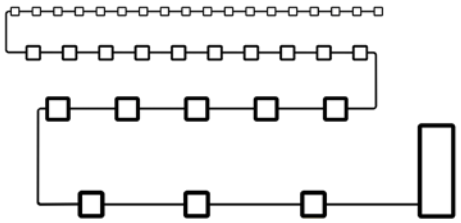
Prevenir y Reducir Tiempo
de Inactividad

...mientras se alcanza el más alto nivel de seguridad.

ПРОМЭЛЕКТРОНИКА/ sales@prom-elec.com

Diagnóstico en Serie de Banner

El Diagnóstico en Serie, o ISD, es un protocolo de comunicación exclusivo de Banner Engineering.

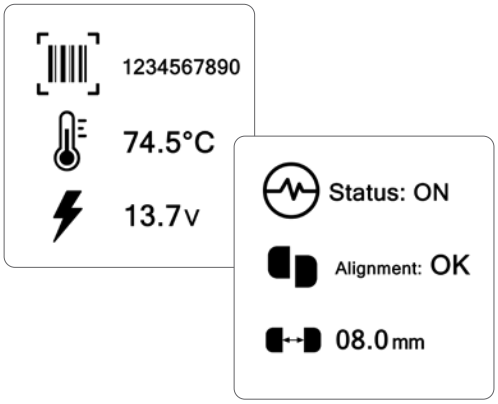


El Diagnóstico en Serie le permite conectar hasta treinta y dos dispositivos con una conexión en serie y comunicarse directamente con los PLCs más utilizados.

EtherNet/IP
PROFINET
Modbus TCP/IP

Cuando ocurre un evento de seguridad, el sistema recibe una alerta que incluye información sobre el dispositivo de seguridad que se ha disparado, lo que hace que la solución de problemas sea muy sencilla.





El Diagnóstico en serie proporciona una serie de puntos de datos adicionales para cada dispositivo en serie utilizado, incluyendo un valor de etiqueta único, temperatura interna, voltaje y más, junto con detalles específicos del dispositivo como la alineación y la distancia entre el sensor y el actuador de un interruptor de seguridad.

Además, el sistema envía alarmas de advertencia si los dispositivos están cerca de dispararse, de modo que los problemas se pueden resolver antes de que la máquina se apague.



Banner Engineering Corp.
9714 10th Avenue North - Minneapolis, MN 55441
1-888-373-6767 - www.bannerengineering.com

© 2020 Banner Engineering Corp. Minneapolis, MN USA