

Comunicado de prensa, junio 2017

Web-IO 4.0 para tensión de red

Conmutar 230V/16A a través de la red e Internet

La empresa de Wuppertal, Wiesemann & Theis GmbH, amplía su oferta de sistemas E/S basados en la red con un interruptor de control remoto de 230V para corrientes de carga de hasta 16 amperios apto para aplicaciones industriales. El modelo 57732 ya está disponible y, como toda la familia Web-IO, trabaja con múltiples protocolos de red y de comunicación.

El aparato, cuya denominación completa es "Web-IO 4.0 Digital, 1x230V In, 1xRelais Out" dispone de una entrada y salida para 230V respectivamente. Las posibles aplicaciones incluyen, desde registrar y supervisar, hasta la conmutación remota de circuitos de corriente de 230V.

Para las clásicas aplicaciones industriales, el web-IO utiliza OPC y Modbus/TCP a nivel de bus de campo. Las aplicaciones en los ámbitos de la Industria 4.0 y la domótica se realizan con el protocolo MQTT para el IdC y una interfaz REST. El protocolo de gestión de redes SNMP permite el uso en centros de cálculo y salas de servidores. Para soluciones individuales se puede acceder al dispositivo también en la red, a través de TCP/IP y UDP, o en entorno web a través de HTTPS.

Aún con tal variedad de funciones, el manejo sigue siendo sencillo: Con un sistema de acciones se configura fácilmente la reacción del Web-IO a un número arbitrario de sucesos. Así, por ejemplo, el usuario es informado por correo

electrónico del estado de conmutación de un compresor de refrigeración o de una máquina.

"Web-IO 4.0 Digital, 1x230V In, 1xRelais Out" está disponible por 198,00 en Wiesemann & Theis. Las empresas pueden probar el dispositivo gratuitamente durante un periodo de cuatro semanas. Más información y las opciones de pedido en la página del producto www.wut.de/230V.

Wiesemann & Theis GmbH fue fundada en 1979 por Reinhard Wiesemann y Rüdiger Theis. Con una plantilla de 50 empleados, la empresa produce tecnología de microordenadores y de red en su central de Wuppertal-Oberbarmen. En el año 2001, Wiesemann & Theis lanzó el Web-Termómetro, el primer sensor de temperatura industrial con interfaz de red, especializándose ya hace quince años en soluciones para el sector de la industria 4.0.

Más información:

Palabras: 362

Caracteres: 2205

Plazo de bloqueo: ninguno

Información más detallada:

www.wut.de/230V

Persona de contacto para cuestiones técnicas:

Frank Thiel

E-Mail: f.thiel@wut.de

Tel.: +49 202/2680-110

Medios

En alta resolución puedes encontrar estas imágenes en:

<https://www.wut.de/presse/230V>

