

Hoja de datos:

Web-IO 4.0 230V Relais 4xNO, 4xCO



N° de art.: 57838

EUR 338.00

*Precio neto por usuarios comerciales

Conmutación remota...

Con Web-IO 4.0 230V Relais 4xNO, 4xCO se puede controlar las [señales de conmutación de 230V](#) vía TCP/IP-Ethernet. Existen numerosos servicios web y de red para conmutar hasta 6A con los ocho relés integrados, también directamente desde el navegador o del smartphone. Con protocolos como [OPC UA](#), [MQTT](#) y [REST](#) Web-IO se ajusta perfectamente al mundo de la industria 4.0 y el Internet de las Cosas.

Propiedades

Señales de conmutación:

- **8 salidas de conmutación:**
 - mediante relés biestables
 - 4 contacto de cierre sin potencial para una tensión de red de 230V
 - 4 contacto inversor sin potencial para una tensión de red de 230V
 - Corrientes de conmutación hasta máx. 6A

Conectividad:

- **Superficie web intuitiva** para un fácil manejo
 - Alemán o inglés a elegir
 - Conmutación de los Output directamente desde la superficie Web
 - Presentación adaptada para smartphone
 - HTTP y HTTPS
- **Protocolos industriales 4.0 actuales:**
 - compatibilidad con OPC UA, REST y [MQTT](#)
 - AMQP a consulta
- **Box-to-Box**
 - Reenvío de las señales de conmutación 1:1 a través de la red
- **Alarma y funciones de notificación:**
 - Correo electrónico para enviar las alarmas o como mensaje de estado
 - Consultas / Traps de alarma SNMP V1 V2 V3
 - Conmutación de salidas propias en caso de alarma
 - Conmutación de salidas de otro Web-IO
 - Peticiones HTTP para activar terceros dispositivos
 - Configuración de hasta 30 acciones
- **Integración dinámica en otras páginas web:**
 - Acceso directo a las contactos vía peticiones HTTP. AJAX y JavaScript
- **Otras interfaces de software para la integración en sus sistemas y bases de datos:**
 - OPC UA, OPC DA
 - Modbus-TCP
 - Syslog, SNMP V1 V2 V3
 - Zócalos de TCP y UDP, cliente y servidor
 - HTTP, HTTPS, AJAX
 - FTP (Datalogging)
- **Reloj interno**

- Sincronización temporal mediante compensación del servidor horario
- Reloj del dispositivo soportado por batería
- **Posibilidades de aplicación:**
 - Conmutación independientemente de la localización
 - Automatización de viviendas y edificios
 - Control de luces, puertas y barreras
 - Más posibilidades [aquí](#).

Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
 - Conexión por borne roscado
 - 230V AC (50Hz)

Normativa & Co.:

- **Conforme a las normas tanto en ambiente de oficina como también industrial:**
 - elevada resistencia a las interferencias según EN 61000-6-2
 - baja emisión de interferencias según EN 55032:2015 + A1 Cl. B, EN 61000-3-2 y EN 61000-3-3
- **5 años de garantía**

 Pida un deseo:
[sus propuestas de mejora y complementos](#)

Datos técnicos

Conexiones, indicadores y elementos de mando:

Salidas de conmutación digitales: mediante relés biestables
4 contacto de cierre sin potencial, máx. 6A
4 contacto inversor sin potencial, máx. 6A
Red: 10/100BaseT autosensing
Alimentación: 230V AC (aprox. 15mA@230V)
Separación galvánica: Salida digital para la red: mín. 1000 V
Conexiones: 1 borne roscado triple para la alimentación
2 bornes roscados para 11 salidas
1 RJ45 para red
Indicaciones: LEDs de estado de red
2 LED para estados de conmutación

Transmisión de datos:

Protocolos: HTTP y HTTPS
Zócalos TCP y UDP, Cliente y servidor
MQTT - Publish y Subscribe
REST
SNMP V1 V2 V3 incl. Traps
SMTP envío de E-Mail
Servidor OPC
Modbus-TCP
Inventarización, direccionamiento de grupos
Tiempos de respuesta: Tráfico de datos y conexiones: típ. 12ms

Carcasa y otros datos:

Caja: Caja de plástico para el montaje en raíl DIN
90x116x56 mm (lxaxh)
Clase de protección: IP20
Peso: aprox. 330 g
Temperatura de almacenaje: -25°C - 70°C
Temperatura de servicio: 0°C - 40°C
Humedad relativa admisible: 5..95% humedad relativa (no condensante)
Contenido: 1 Web-IO 4.0 230V Relais 4xNO, 4xCO
1 x instrucciones breves
La unidad de potencia y otros accesorios se pueden pedir por separado

Accesorios

*Precio neto por unidad para usuarios comerciales

Accesorios de mecánica

19" raíl DIN 58813 21.00€ 

Caja para pared, clase de protección IP66 / IP67 11120 54.00€ 

Productos de red complementarios

Switch Ethernet Gigabit industrial, 4 puertos 55614 148.00€ 

Switch Ethernet industrial, 4 puertos 55604 218.00€ 

* Nuestra oferta está dirigida exclusivamente a usuarios comerciales. A los compradores finales les indicaremos gustosamente el distribuidor a través del cual podrán adquirir nuestros equipos.



Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17 horas)
Fax: +49-202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifíquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)