

Hoja de datos:

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



N° de art.: 57838

**EUR 298.00**

\*Precio neto por usuarios comerciales

- En el carrito 
- Pedido de muestras 
- Solicitar oferta 
- Contacto 
- Aplicaciones 
- Firmware 
- Herramientas 
- Instrucciones 

Comutación 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 [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:**
  - 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 REST y [MQTT](#) compatible
  - 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
  - Conmutación de salidas propias en caso de alarma
  - Conmutación de salidas de otro Web-IO
  - Peticiones HTTP para activar terceros dispositivos
  - Configuración de hasta 12 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
  - Modbus-TCP
  - Syslog
  - Zócalos de TCP y UDP, cliente y servidor
  - 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 para entornos industriales
  - baja emisión de interferencias para zonas de vivienda y comerciales
- **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: 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 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 - 60°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	19.00€	
Caja para pared, clase de protección IP66 / IP67	11120	49.00€	

#### Productos de red complementarios

Switch Ethernet industrial, 4 puertos	55604	198.00€	
---------------------------------------	-------	---------	---

#### CD del producto gratuito

CD del producto W&T (instrucciones, herramientas y controladores)	10001	opcional	
--	-------	----------	--

\* 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  
Porschestra. 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, notifiquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)