

Hoja de datos:

Web-IO analógico-In 0..20mA / 0..10V



Nº de art.: 57641

Este artículo ha sido sustituido por los modelos siguientes ampliados
Web-IO 4.0 Analog-In/Out 2x 0/4..20mA, #57761,
 o
Web-IO 4.0 Analog-In/Out 2x 0-10V, #57762.

Contacto	
Instrucciones	
Herramientas	
Firmware	
Aplicaciones	
FAQs	

Registrar valores de medición analógicos vía Intranet/Internet, controlarlos y archivarlos

El Web-IO Analog-In, modelo 57641, comprende todas las funciones en una caja, para registrar sus mediciones analógicas, guardarlas y visualizarlas. Además, pone a su disposición numerosas funciones de alarma que pueden ser incorporadas a sus aplicaciones específicas propias o en los sistemas disponibles.

Interfaces

- **1 Ethernet** 10/100BaseT autosensing
- **1 entrada de corriente:** 0..20mA
- **1 entrada de tensión:** 0..10V

Gestión y conectividad:

- **Controlar valores de medición y desarrollos vía Browser**
- **Representación gráfica de los valores de medición memorizados**
 - Indicación de un diagrama
 - Indicación interactiva, escalable según especificación del usuario
 - Indicación de lesiones del valor límite
 - elección libre del color de líneas
- **E-Mail codificado (SSL/TLS) para alarma o como función informe**
- **Consultas de valor de medición/Traps de alarma SNMP** para integrar en su sistema de gerencia existente SNMP
- **Solicitud de los datos de medición con OPC**
- **Alarma per Syslog, SNMP, E-Mail**
- **Archivación per FTP y W&T herramienta de base de datos Sensobase®**
- **Sincronización de tiempo por compensación del servidor horario**
- **Idioma conmutable alemán/inglés**
- **Otras interfaces para software**
 - AJAX, JavaScript y Applet Java
 - Zócalos de TCP y UDP, cliente y servidor

Fuente de alimentación:

- **Alimentación externa**
 - Conexión por borne roscado 12V-24V AC/DC

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**

Conexiones e indicadores

Red:	10/100BaseT autosensing IPv6 a consulta
Entrada de corriente:	0..20mA, 100Ohm
Entrada de tensión:	0..10V, 1Mohm
Separación galvánica:	Red de entradas de medición: mín. 500 V
Función Mail:	Mail para la alarma o como función informe
Tensión de abastecimiento:	DC 12V .. 48V (+/-10%) AC 12Veff .. 30Veff (+/-10%)
Consumo:	AVG: 185mA @ 12VDC, 90mA @ 24VDC
Indicaciones:	1 LED de encendido 1 LED de estado 1 LED de error

Unidad de medición:

Resolución:	Entrada de corriente: 2.5µA, entrada de tensión: 1,25mV
Error de medición:	máx. 0,5% FSR (Full Scale Range 0..20mA, 0..10V) T _A = 0-60°C
Frecuencia de memoria	1, 5, 15, 60 min
Profundidad de memoria (832k):	mín. 79 días, máx. 17 años
Desviación del reloj interno:	máx. 4,32 min. / mes (sin compensación del servidor horario) máx. 3 seg. (con compensación del servidor horario)
Registro de valores de medición (solicitable vía red o activadores de alarma):	2/Segundo
Salvar en el interno logger de datos:	1/Minuto

Carcasa y otros datos

Caja:	Caja pequeña de plástico, 105 x 75 x 22mm (L x An x Al)
Clase de protección:	IP20
Peso:	aprox. 200g
Temperatura ambiente:	Almacenaje: -40..+70°C Servicio: 0..+60°C
Contenido:	Web-IO Analog-In (0..20mA, 0..10V) para montaje en rail DIN CD de producto con herramienta de gerencia WuTility, Servidor OPC, ejemplos de programación VB/Delphi, SNMP-MIB, Manual de referencia alemán/inglés

Equipo de alimentación, en caso de necesidad pedir como accesorio separado



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](#)