

Datenblatt:

Web-IO Analog-In 2x 0..20mA



Artikel-Nr.: 57642

Dieser Artikel ist durch das erweiterte Nachfolgemodell [Web-IO Analog-In/Out 2x 0/4..20mA](#) ersetzt worden.

- [Kontakt](#)
- [Applikationen](#)
- [Tools](#)
- [FAQs](#)
- [Anleitung](#)
- [Firmware](#)

Analoge Messwerte übers Intranet/Internet erfassen, überwachen und archivieren

Eigenschaften

Allgemeine Angaben

- **Per Browser Messwerte und Verläufe überwachen**
 - Gestaltung der HTML-Seiten vom Anwender konfigurierbar
 - Direktzugriff auf aktuellen Messwert z.B. zur Integration in andere Web-Seiten
- **Grafische Darstellung der gespeicherten Messwerte**
 - Anzeige eines Diagramms
 - Interaktive Anzeige, benutzerspezifisch skalierbar
 - Anzeige von Grenzwertverletzungen
 - Freie Wahl der Linienfarbe
- **E-Mail zur Alarmierung oder als Berichtsfunktion**
- **SNMP-Messwertabfragen /-Alarm Traps** zum Einbinden in ihr vorhandenes SNMP-Management-System
- **Abfrage der Messdaten mit OPC**
- **Alarmierung per Syslog, TCP, SNMP, E-Mail**
- **Archivierung per FTP und W&T Datenbank-Tool [Sensobase®](#)**
- **Zeit-Synchronisation per Time-Server Abgleich**
- **Anschlüsse:**
 - 10/100MBit
 - 2x 0..20mA Stromeingang
- **easy start:**
 - Messleitungen und Netzkabel anschließen
 - Spannungsversorgung anschließen
 - IP-Nummer zuweisen
 - fertig
- **Software-Schnittstellen**
 - HTTP, Web-Browser
 - AJAX, JavaScript und Java-Applet
 - TCP- und UDP-Sockets, Client und Server
 - OPC-Server
 - SMTP (E-Mail)
 - SNMP (inklusive Trap)
 - SYSLOG
 - FTP (Datalogging)
- **Normenkonform sowohl in Büro- als auch in Industrieumgebungen:**
 - hohe Störfestigkeit für industrielles Umfeld
 - geringe Störemission für Wohn- und Geschäftsbereiche
- **5 Jahre Garantie**

Technische Daten

Stromeingang: 2x 0..20mA, 100Ohm
Netzwerk: 10/100BaseT autosensing
IPv6 auf Anfrage

Messeinheit

Auflösung 2x Stromeingang: 2.5µA
Messfehler: max. 0,5% FSR (Full Scale Range 0..20mA) T_A = 0-60°C

Speicherfrequenz: 1, 5, 15, 60 min
Speichertiefe (832k): min. 79 Tage, max. 17 Jahre
Abweichung der internen Uhr: max. 4,32 Min. / Monat (ohne Time-Server Abgleich)
max. 3 Sek. (mit Time-Server Abgleich)
Messwernerfassung (über Netzwerk abfragbar
bzw.ggf. alarmauslösend): 2/Sekunde
Speicherung in internen Datenlogger: 1/Minute

Sonstige Daten

Galvanische Trennung: Meßeingänge-Netzwerk: min. 500 Volt
Mailfunktion: Mail zur Alarmierung oder als Berichtsfunktion
Versorgungsspannung (ü. Schraubklemmen): DC 12V .. 48V (+/-10%)
AC 12Veff .. 30Veff (+/-10%)
Stromaufnahme: AVG: 185mA @12VDC, 90mA @24VDC
Gehäuse: Kunststoff-Kleingehäuse, 105x75x22mm
Gewicht: ca. 200g
Umgebungstemperatur Lagerung: -40 .. +70°C
Umgebungstemperatur Betrieb: 0 .. +60°C
Lieferumfang: 1x Web-IO Analog-In 2x 0..20mA
für Hutschienen-Montage
1x Produkt-CD mit
Management-Tool WuTility, OPC-Server,
Programmierbeispiele VB/Delphi, SNMP-MIB,
Referenz-Handbuch deutsch/englisch

Netzteil bitte bei Bedarf als gesondertes Zubehör mitbestellen



Wir sind gerne persönlich für Sie da:

Wiesemann & Theis
GmbH
Porschestr. 12
42279 Wuppertal
Tel.: 0202/2680-110 (Mo-Fr. 8-17
Uhr)
Fax: 0202/2680-265
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, Irrtum und Änderungen vorbehalten: Da wir Fehler machen können, darf keine unserer Aussagen ungeprüft verwendet werden. Bitte melden Sie uns alle Ihnen bekannt gewordenen Irrtümer oder Missverständnisse, damit wir diese so schnell wie möglich erkennen und beseitigen können.

[Datenschutz](#)