Datenblatt:

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

Artikel-Nr.: 57642

Dieser Artikel ist durch das erweiterte Nachfolgemodell Web-IO 4.0 Analog 0 - 20mA ersetzt worden.

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 Netzwerkkabel 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 gemäß EN 61000-6-2
  - geringe Störemission gemäß EN EN 55032:2015 + A1 Kl. B, EN 61000-3-2 & EN 61000-3-3
- **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)
Messwerterfassung (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

W&T
www.WuT.de

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