

Scheda tecnica:

Allarme web 6x6 digitale



Cod. art.: 57651

Questo articolo purtroppo non è più disponibile.

Contatti

Istruzioni

Tool

Firmware

Applicazioni

Foto per la stampa

Dispositivo di controllo IO con centrale di segnalazione integrata, software di comando e datalogger basati sul web

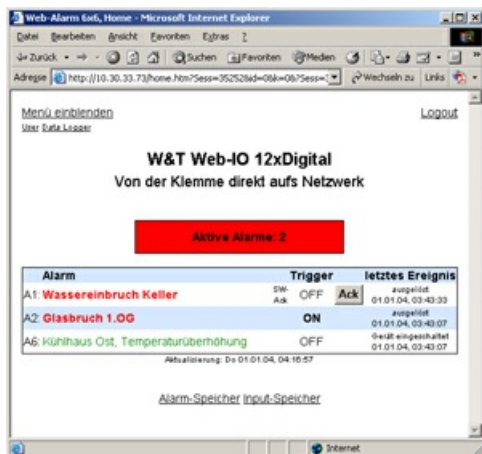
Emissione di un allarme attraverso la rete per e-mail, trappola SNMP ecc., nonché localmente mediante contatti di commutazione. Panoramica dello stato degli allarmi ad autoaggiornamento incl. possibilità di conferma dal browser. La soluzione completa per il monitoraggio decentralizzato autonomo con logging dati integrato.

Proprietà

Dati generali:

- **Collegamento di rete:**
 - 10/100BaseT autosensing, RJ45
- **Alimentazione di tensione mediante PoE (Power-over-Ethernet)**
 - Alimentazione virtuale mediante coppie di dati
 - Alimentazione mediante coppie di fili inutilizzate (alimentazione tramite spare pair)
- **Alimentazione di tensione mediante alimentatore esterno:**
 - in alternativa a PoE è possibile un'alimentazione di tensione mediante alimentatore esterno
- **Gestione basata sul Web**
 - Configurazione dei parametri di sistema
 - Definizione delle condizioni di allarme
- **12 allarmi liberamente configurabili**
 - Trigger: ogni segnalatore digitale (segnale in entrata), stati dei counter
 - Possibilità di emissione di un allarme: attivazione di uscite digitali, e-mail, trappola SNMP, client UDP e TCP, Syslog Message, FTP
 - Conferma software e hardware
- **6 uscite digitali nello standard industriale da 6 V - 30 V per l'emissione di allarmi locali**
 - FET con generazione di corrente
 - Protezione da cortocircuiti mediante fusibile termico
- **6 ingressi digitali nello standard industriale utilizzabili come ingresso segnale e di conferma**
 - Tipo 1, a dissipazione di corrente secondo IEC 1131-2
 - In 2 gruppi con separazione galvanica
 - Protezione contro l'inversione di polarità
 - Funzione contatore
- **Memorizzazione degli eventi nel datalogger interno**
 - 8 MB di memoria non volatile (ossia: 172.000 allarmi o 1.000.000 di eventi in ingresso)
 - Registrazione coerente dei record di dati mediante orologio supportato da batteria
 - Registrazione di eventi in ingresso, di allarme e stati dei counter
 - Memorizzazione di max. 100 eventi al secondo
- **Software di gestione degli allarmi sul server web integrato**
 - pacchetto software funzionante in ogni web browser (nessuna installazione! nessun plug-in!)
 - Visualizzazione ad autoaggiornamento degli stati di allarme momentanei
 - Conferma del software
 - Rappresentazione tabellare di qualsiasi intervallo di tempo del datalogger (eventi di allarme, in ingresso e stati dei counter)
 - Esportazione di qualsiasi intervallo di tempo del datalogger in file CSV
- **Cambio lingua on-line dell'interfaccia web**
 - Tedesco
 - Inglese
- **Conforme alle norme sia in ufficio che in ambienti industriali:**
 - elevata resistenza ai disturbi in ambiente industriale
 - emissione di disturbi ridotta per zone abitative e commerciali
- **Garanzia di 5 anni**

Conoscenze di fondo:



Questo apparecchio offre la possibilità di utilizzare sensori con contatti di commutazione come iniziatori per gli eventi di allarme. L'emissione di allarmi può essere attivata al verificarsi di singoli eventi o al raggiungimento di un numero definito di impulsi sul relativo ingresso. Ciò può essere comunicato localmente mediante processi di attivazione delle uscite digitali e la comunicazione può essere inoltrata sotto forma di e-mail, trappola SNMP, client UDP e TCP, Syslog Message e FTP mediante una rete basata su TCP/IP.

Sono disponibili sei ingressi digitali che possono essere utilizzati come ingressi segnale e ingressi di conferma. Per l'emissione di allarmi locali l'apparecchio dispone di sei uscite digitali. A ogni ingresso è assegnato un counter il cui valore può essere utilizzato anche per l'attivazione dell'allarme.

Dal web server interno dell'apparecchio può essere richiamato il software di gestione degli allarmi con ogni web browser. Non richiede alcuna installazione né ulteriori plug-in e pertanto è disponibile direttamente su qualsiasi PC presente in rete. Il software basato sul web visualizza con autoaggiornamento lo stato attuale dell'allarme dell'apparecchio e permette di confermare le emissioni degli allarmi in attesa mediante conferma del software.

Tutti gli eventi d'allarme e in ingresso assieme agli stati dei relativi counter vengono memorizzati in modo non volatile nel datalogger interno e sono disponibili mediante il software integrato in ogni browser per l'analisi in un secondo momento.

Dati tecnici

Rete:	10/100BaseT autosensing, RJ45 IPv6 su richiesta
Allarmi:	12 allarmi per avvisare localmente e/o a distanza
Tempi di risposta:	traffico di dati e commutazione: tip. 12 msec
Uscite digitali:	6 x output digitale 6 V-30 V, 500 mA protezione da cortocircuiti
Ingressi digitali:	6 x input digitali, tensione di ingresso max. +/-30 V protezione dall'inversione di polarità all'interno di questo range soglia di commutazione 8 V +/- 1 V corrente "ON" = 2,2 mA
Collegamenti:	2x morsetto a vite per alimentazione di tensione (in alternativa a PoE) 16x morsetto a vite per IO
Separazione galvanica:	IO digitali - rete: min. 1000 V
Porta seriale:	interfaccia RS232 come accesso di configurazione opzionale.
LED:	- stato del collegamento di rete - stato IO attuale - stato apparecchio
Alimentazione di corrente:	Power-over-Ethernet (PoE) o mediante morsetto a vite con DC 24 V-48 V (+/-10%) o AC 18 V eff. - 30 V eff. (+/-10%)
Temperatura di stoccaggio:	-25 °C - 70 °C
Temperatura di funzionamento:	0 °C - 55 °C nel montaggio non in linea 0 °C - 50 °C nel montaggio in linea
Alloggiamento:	alloggiamento in plastica per il montaggio su guida DIN 105x45x75 mm (lunghezza x larghezza x altezza)
Peso:	ca. 200 g
Dotazione fornita:	1x allarme web 6x6 digitale incl. software di gestione allarme 1x istruzioni in breve 1x CD prodotto W&T

Tel.: +49 202/2680-110 (Lun-Ven. 8-17)
Fax: +49 202/2680-265
info@wut.de

© Wieseemann & Theis GmbH, con riserva di errori e modifiche: poiché possono verificarsi errori, nessuna nostra informazione deve essere utilizzata senza essere stata verificata. Vi preghiamo di comunicarci tutti gli errori o gli equivoci che avete rilevato in modo tale che possiamo riconoscerli ed eliminarli quanto prima.

[Protezione dei dati](#)