

Scheda tecnica:

## Web-Count 6x digitale



Cod. art.: 57652

**EUR 398.00**

\*Prezzo netto per utilizzatori professionali

- [Nel carrello](#)
- [Ordina campione](#)
- [Richiedi offerta](#)
- [Contatti](#)
- [Applicazioni](#)
- [Firmware](#)
- [Tool](#)
- [Istruzioni](#)
- [Foto per la stampa](#)

Il rilevamento degli impulsi di conteggio basato sul web con reporting, comando dal browser e logging dati

Contare gli impulsi di max. sei sorgenti di segnale. Inviare per FTP o per e-mail i report con controllo degli eventi o temporizzati con informazioni sugli stati attuali ad esempio. Il software di comando basato sul browser del web server adatto all'apparecchio permette di tenere sempre sott'occhio gli stati dei counter e di leggere il datalogger integrato per scopi di analisi e archiviazione. Con questo Smart Meter non vi sfuggerà più nulla!

## Proprietà

### Interfacce:

- **Ethernet 10/100BaseT autosensing, RJ45**
- **Separazione galvanica tra le porte**
  - Tensione di isolamento min. 1000 V DC tra input digitali e rete

### Management e connettività:

- **NOVITÀ:** Usate il web-counter come contatore delle ore di lavoro
- **Gestione basata sul Web**
  - Configurazione dei parametri di sistema
  - Definizione di report per il messaggio degli stati dei counter
- **12 report liberamente configurabili**
  - Trigger: ogni segnalatore digitale (segnale in entrata), stati dei counter o temporizzato
  - Reporting: e-mail, trappola SNMP, client UDP e TCP, Syslog Message, FTP
- **6 ingressi digitali nello standard industriale come ingresso segnale**
  - tipo 1, a dissipazione di corrente secondo IEC 1131-2
  - in 2 gruppi con separazione galvanica
  - protezione contro l'inversione di polarità
  - Funzione contatore (32-Bit)
  - supporta generatori di impulsi S0
- **Memorizzazione degli eventi nel datalogger interno**
  - 8 MB di memoria non volatile (ca. 1.000.000 eventi dei counter)
  - Registrazione coerente dei record di dati mediante orologio supportato da batteria
  - Registrazione di eventi in ingresso e stati dei counter
  - Memorizzazione dei valori dei counter modificati ogni 100 ms
- **Software di comando sul web server integrato**
  - pacchetto software funzionante in ogni web browser (nessuna installazione! nessun plug-in!)
  - Visualizzazione ad autoaggiornamento degli stati dei counter momentanei
  - Visualizzazione del contenuto del logger
  - Esportazione di qualsiasi intervallo di tempo del datalogger in file CSV
- **Cambio lingua on-line dell'interfaccia web**
  - Tedesco
  - Inglese

### Alimentazione di tensione:

- **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

## Norme & co.:

- **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**

♥ Esprimete un desiderio:  
Le vostre proposte di miglioramento e le vostre integrazioni

---

## Informazioni utili

### Rilevamento di impulsi di conteggio da sensori:

Il Web-Count 6x digitale offre la possibilità di rilevare gli impulsi di conteggio dei sensori con uscita di commutazione e di registrarli con marcatempo nella memoria dati interna.

Con il software di comando basato sul web sul web server integrato si ha pieno accesso da ogni browser presente in rete alle funzioni dell'apparecchio:

osservazione degli stati assoluti e relativi dei counter

lettura del datalogger (ved. screenshot)

Esportazione dei dati memorizzati (destinazione: file \*.CSV)

Controllo del carico della memoria dati

Il software funziona autoaggiornandosi in modo tale che non sia necessario un reload delle pagine per aggiornare la visualizzazione. Per l'esecuzione non è necessaria l'installazione né un ulteriore plug-in.

Dopo che l'apparecchio ha ricevuto un indirizzo IP adatto alla propria rete, ha luogo l'ulteriore parametrizzazione sempre basata sul web mediante le pagine di configurazione dal web server interno.

Con controllo degli eventi o temporizzati, i report possono essere inviati mediante una rete basata su TCP/IP. A tale scopo sono disponibili i seguenti metodi:

- E-mail
- Trappola SNMP
- FTP
- Syslog Message
- Client TCP e UDP

I report possono fornire informazioni sul tempo di reporting, sullo stato attuale dei counter e sullo stato dei sei input digitali. I testi possono essere formulati singolarmente.

	Input 0	Input 1	Input 2	Input 3	Input 4	Input 5
Max. 20.10.08	0	0	0	0	0	0
08:00:00 - 09:00:00	0	0	0	0	0	0
09:00:00 - 10:00:00	945	945	945	945	944	944
10:00:00 - 11:00:00	2742	2742	2741	2741	2742	2742
11:00:00 - 12:00:00	2742	2741	2742	2742	2742	2742
12:00:00 - 13:00:00	2742	2743	2743	2743	2743	2743
13:00:00 - 14:00:00	2743	2742	2742	2742	2742	2742
14:00:00 - 15:00:00	2741	2742	2742	2742	2742	2742
15:00:00 - 16:00:00	2742	2742	2742	2742	2742	2742
16:00:00 - 17:00:00	***	***	***	***	***	***
17:00:00 - 18:00:00	***	***	***	***	***	***
18:00:00 - 19:00:00	***	***	***	***	***	***
19:00:00 - 20:00:00	***	***	***	***	***	***

---

## Dati tecnici

### Collegamenti e visualizzazioni

Rete:	10/100BaseT autosensing, RJ45 IPv6 su richiesta
Ingressi contatore digitali:	6 x input digitali,
Porta seriale:	interfaccia RS232 come accesso di configurazione opzionale.
Collegamenti:	2x morsetto a vite per alimentazione di tensione (in alternativa a POE) 8x morsetto a vite per input digitali
Report:	12 report per la comunicazione mediante la rete
Tempi di risposta:	Traffico di dati: tip.12 msec 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 contatore a 32 bit integrato

Frequenza di conteggio:	1000 fronti o 500 impulsi al secondo
Separazione galvanica:	Input digitali - rete: min. 1000 V
Tensione di alimentazione:	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%)
Corrente assorbita:	PoE Class 1 (0,44-3,84 W) tip. 125 mA@24 V DC
Indicatori:	1 LED stato 1 LED power 1 LED errore




## Alloggiamento e altri dati

Alloggiamento:	alloggiamento in plastica per il montaggio su guida DIN 105 x 45 x 75 mm (lungh. x largh. x alt.)
Classe di protezione:	IP20
Peso:	ca. 190g
Temperatura ambiente:	Stoccaggio: -25..+70°C Funzionamento: 0°C - 55°C nel montaggio non in linea 0 °C - 50 °C nel montaggio in linea
Dotazione fornita:	Web-Count 6x digitale incl. software di comando su web server integrato Istruzioni in breve CD prodotto W&T

## Accessori

\*Prezzo unitario netto  
utilizzatori professionali

### Alimentatori

Alimentatore a spina, 24 V/500 mA DC con connettore Euro	11021	19.00€	
Alimentatore a spina, 24V/750 mA DC con connettore Euro, US & UK	11026	34.00€	
Alimentatore per guida DIN, 24V/3,83A DC (articolo commerciale, 2 anni di garanzia del fabbricante)	11079	69.00€	

### Salva & visualizza

Motherbox 3	50504	298.00€	
-------------	-------	---------	---

### Accessori meccanici

Squadretta di montaggio per il fissaggio a parete	58812	9.98€	
Guida DIN da 19"	58813	19.00€	

### Prodotti di rete integrativi

Ethernet Switch Industry, 4 porte	55604	198.00€	
-----------------------------------	-------	---------	---

### Software

WuTility	00104	Gratis	
----------	-------	--------	---

\* La nostra offerta si rivolge esclusivamente agli utenti commerciali. Con il termine partner commerciali definiamo i clienti privati attraverso i quali è possibile acquistare i nostri apparecchi.



Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!

Wiesemann & Theis  
GmbH  
Porschestr. 12  
42279 Wuppertal  
Tel.: +49 202/2680-110 (Lun-Ven. 8-17)  
Fax: +49 202/2680-265  
info@wut.de

© Wiesemann & 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](#)