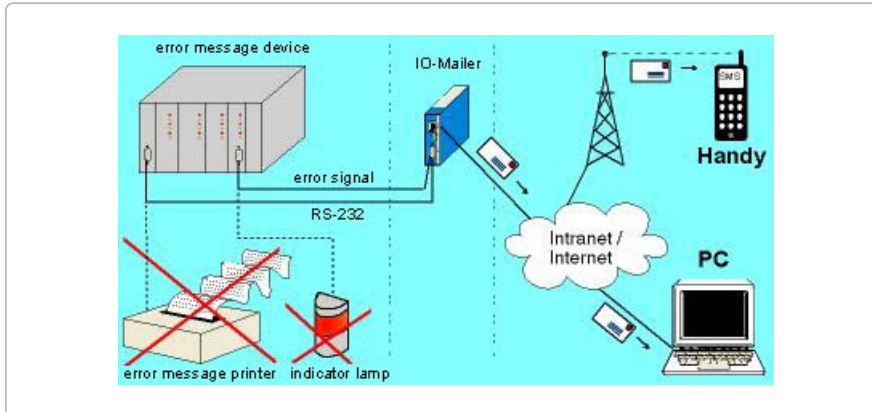


Scheda tecnica:

## Mailer IO, 10/100BT, 5 V



Cod. art.: 57211

Questo articolo è stato  
sostituito dai tipi successivi  
di Web-IO digitale.

- Contatti
- Istruzioni
- Tool
- Applicazioni
- FAQ
- Foto per la stampa

Le uscite allarme presenti inviano e-mail

Il mailer IO sostituisce la stampante di segnalazione anomalie o la lampada e, in caso di anomalia, invia un'e-mail al collaboratore competente o un [SMS sul cellulare](#)

## Proprietà

### Possibili modalità operative:

1. una modifica dello stato degli ingressi digitali attiva l'invio di e-mail preconfigurate
2. la ricezione di determinate combinazioni di caratteri su RS232 attiva l'invio di e-mail preconfigurate
3. tutti i dati RS232 ricevuti vengono "inviati per e-mail" a un destinatario prestabilito
4. telecontrollo del mailer IO mediante RS232 e con ciò invio di singole e-mail

### Dati generali

- **Attivazione dell'invio di e-mail mediante l'interfaccia RS232**  
(opzioni per RS422/485, 20 mA e Centronics possibili)
- **Visualizzazione dei dati seriali per e-mail**
- **Emissione di un allarme per e-mail in caso di modifica dello stato degli ingressi digitali**
- **Funzioni di collegamento e conteggio**
- **Interrogazione dei singoli ingressi e uscite per e-mail**
- **Impostazione delle uscite per e-mail**
- **Configurazione per e-mail**
- **Collegamento alla rete:**
  - 10/100BT autosensing
- **Alimentazione di tensione:**
  - 12-24 V AC/DC

### Conoscenze di base:

#### I terminali seriali inviano e-mail

La pressa a iniezione è già ferma da mezzora. Poiché nessuno ha prestato attenzione alla stampante di segnalazione anomalie, non è stato rabboccato granulato.

In questo caso è di aiuto il mailer IO! Segnalazioni di anomalie seriali vengono inviate via e-mail direttamente al collaboratore competente, se necessario persino come SMS sul cellulare.

#### E-mail direttamente dal segnale digitale

Se il riscaldamento o un gruppo di refrigerazione è guasto, in caso di allagamento nella sala macchine o di ingresso non autorizzato in un capannone, il mailer IO informa subito affinché possa essere evitato il peggio! La box delle dimensioni di un pacchetto di sigarette tiene monitorati gli stati operativi e, in caso di anomalia, invia un allarme via e-mail oppure immediatamente come SMS sul cellulare.

I due ingressi digitali del mailer IO possono essere controllati mediante contatti a potenziale zero o segnali fino a 30 V. L'utilizzatore può preimpostare quando e a chi inviare un'e-mail così come l'oggetto e il testo del messaggio.

Oltre ai due ingressi il mailer IO possiede due uscite digitali che possono essere ugualmente "telecomandate" per e-mail. Indipendentemente dalle condizioni d'allarme lo stato degli ingressi e delle uscite può essere interrogato naturalmente in qualsiasi momento per e-mail.

Collegare semplicemente la box piccola alla rete locale, assegnarle un numero IP e configurare i parametri mail.

### Riconoscimenti:



Rivista Elektronik: 2° posto nella selezione come prodotto dell'anno 2001

---

## Dati tecnici

Collegamento seriale	RS232 RxD e TxD su DB9F DCE senza controllo del flusso
Ingressi digitali:	2 ingressi con rigidità dielettrica fino a +/- 30 V, soglia di commutazione CMOS compatibile
Uscite digitali:	2 uscite "Open Collector" max. 100 mA/30 V
Rete:	10/100BT autosensing
Funzione mail:	e-mail per l'emissione di un allarme o come funzione di protocollo
Protocolli mail:	SMTP, POP3
Interfaccia di configurazione:	DHCP o porta seriale RS232, 9600 baud, 8 bit di dati, 1 bit di stop, no parity
Stoccaggio a temperatura ambiente:	-40 - +70 °C
Alloggiamento:	alloggiamento di dimensioni ridotte in plastica, 105x75x22 mm
Peso:	ca. 200 g
Tensione di alimentazione:	DC: 12 V (-5%) - 34 V (+/+5%) AC: 9 V eff (-5%) .. 24 V eff. (+5%)
(senza cablaggio esterno)	tip. 175 mA, max. 225 mA @ 24 V DC montaggio non in linea: 0 - +60 °C montaggio in linea 0 - +50 °C
Dotazione fornita:	1x mailer IO



[Saremo lieti di fornirvi una consulenza personalizzata!](#)

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