

# Dispositivo M-Bus STAM

## Amplificatore per reti M-Bus

Il dispositivo STAM è utilizzato per l'amplificazione di un segnale M-Bus, in situazioni in cui il numero di contatori connessi alla rete risulta superiore rispetto a quello che i normali concentratori sono in grado di supportare. Deve quindi essere utilizzato in abbinamento ad un prodotto della serie STCM o STCU. Inoltre può essere utilizzato come ripetitore in linee M-Bus particolarmente lunghe.



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione:
  - STAM-120-01 230Vac 50/60Hz, 20 W (Massimo).
  - STAM-250-01 230Vac 50/60Hz, 35 W (Massimo).
- Led di indicazione dello stato della linea M-Bus.
- Porta M-Bus Master (2400 Baud) protetta contro sovraccarico e cortocircuito.
- Amplificatore per 125 o 250 contatori.
- Temperatura di funzionamento: 0 – 45 °C.

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- Amplificatore per segnali M-Bus.
- Ripetitore per segnali M-Bus.
- All'interno della stessa rete M-Bus possono essere usati più amplificatori del tipo STAM, nel caso il numero di contatori connessi fosse particolarmente alto.

### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

- Aggancio su guida DIN EN 607.
- Colore: Grigio RAL 7035.
- Materiale: PPO autoestinguento.
- Dimensioni: 9 moduli DIN; 160mm x 90mm x 57mm.

### CODICE PRODOTTO

STAM-120-01	Modulo amplificatore per l'estensione della rete di ulteriori 120 contatori.
STAM-250-01	Modulo amplificatore per l'estensione della rete di ulteriori 250 contatori.

### PRODOTTI CORRELATI

STCM-060-M2	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) ed invio delle letture via e-mail con connessione GPRS.
STCM-060-ETH	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) ed invio delle letture via e-mail con connessione Ethernet.
STCM-060-MH2	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) ed invio delle letture via e-mail con connessione Ethernet o GPRS.
STCU-060-01	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM).
STCU-060-DS1	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) con display.
STCU-120-DS1	Master M-Bus per 120 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) con display.

STCU-250-DS1	Master M-Bus per 250 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) con display.
STCU-060-DL2	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) e salvataggio delle letture nella memoria interna del dispositivo.
STCU-060-DS1-LOG	Master M-Bus per 60 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) con display, e salvataggio delle letture nella memoria interna del dispositivo.
STCU-120-DS1-LOG	Master M-Bus per 120 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) con display, e salvataggio delle letture nella memoria interna del dispositivo.
STCU-250-DS1-LOG	Master M-Bus per 250 contatori (estendibili fino a 500 tramite gli amplificatori STAM) con display, e salvataggio delle letture nella memoria interna del dispositivo.