

# STAM-1 RE

## SCHEDA DI ESPANSIONE TCP/IP

STAM-1 RE è una scheda di espansione del ricevitore Ethernet, che è parte integrante della stazione di monitoraggio **STAM-2**. Dovrebbe essere collegato alla scheda base del ricevitore **STAM-1 P** o **STAM-1 PE**. Il dispositivo è un ricevitore completo del protocollo TCP / IP di segnalazione da dispositivi Ethernet e GPRS SATEL. Permette di configurare un centro di supervisione per il monitoraggio dello stato dei sistemi di allarme collegati. STAM-1 RE può essere installato nello slot PCI di qualsiasi PC da cui deriva solo energia. Possono essere utilizzate anche altre soluzioni hardware, ad es. le schede possono essere installate nell'alloggiamento STAM-BOX o nel sistema di stazioni di monitoraggio con micro server **STAM-IRS** integrato. Comunica con il PC tramite la porta RS-232 (connettore DB-9). Ogni scheda ricevente Ethernet è dotata di un connettore jack RJ-45 per la rete Ethernet, che consente di assegnare un indirizzo IP alla stazione di monitoraggio.

Il modulo può gestire fino a 256 abbonati con filtraggio degli eventi in arrivo in base all'indirizzo fisico (MAC). Quando non vengono inviati alla stazione di monitoraggio, il che impedisce la perdita di dati. Le funzioni della supervisione dei collegamenti individuali e della supervisione del collegamento Ethernet garantiscono il corretto funzionamento di STAM-1 RE.

- ricezione allarmi TCP/IP SATEL (ETHERNET e GPRS)
- gestione dei 256 utenti con supervisione individuale
- buffer di memoria eventi
- supervisione ETHERNET link
- opzione per filtro eventi basata su indirizzo fisico (MAC)
- gestione automatico per indirizzi IP configurati con DHCP
- possibilità di alloggiamento nel connettore PCI del computer

