

# STAM-1 PE

## SCHEDA BASE PER RICEZIONE ALLARMI TCP/IP

STAM-1 PE è la scheda di base del ricevitore Ethernet che costituisce una parte della stazione di monitoraggio **STAM-2**. Alla scheda base del ricevitore STAM-1 PE è possibile collegare fino a 15 schede di espansione del ricevitore di diverso tipo (telefono, Ethernet) e moduli GSM.

Il dispositivo è un ricevitore completo di rapporti TCP / IP dai dispositivi ETHERNET e GPRS SATEL. Permette di configurare un centro di supervisione per il monitoraggio dello stato dei sistemi di allarme collegati. STAM-1 PE può essere installato nello slot PCI di qualsiasi PC, da cui deriva solo energia. Possono essere usate 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 di base del ricevitore 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). Gli eventi ricevuti vengono memorizzati in memoria fino a quando non vengono inviati alla stazione di monitoraggio, per evitare perdite di dati.

Le funzioni di supervisione dei collegamenti individuali e di supervisione dei collegamenti ETHERNET garantiscono il corretto funzionamento di STAM-1 PE

- Ricevitore di segnalazione TCP / IP per trasmettitori Ethernet e GPRS SATEL
- 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
- porta RS-232 per il collegamento al PC