

# STAM-1 P

## SCHEDA BASE

STAM-1 P è la scheda principale per ricezione telefonica, che è parte integrante delle stazioni di monitoraggio **STAM-1** e **STAM-2**. Alla scheda base del ricevitore STAM-1 P è possibile collegare fino a 15 schede di espansione del ricevitore di diversi tipi (telefono, Ethernet) e moduli GSM.

Il dispositivo è un ricevitore completo di dati inviati dalle centrali tramite una linea telefonica. Permette di configurare un centro di supervisione per il monitoraggio dello stato dei sistemi di allarme collegati. STAM-1 P può essere installato nello slot PCI di qualsiasi PC, da cui preleva solo l'alimentazione. Altre soluzioni hardware possono anche essere usate, ad es. le schede possono essere installate nell'alloggiamento STAM-BOX o nel sistema di stazioni di monitoraggio con micro server **STAM-IRS** integrato. La scheda base del ricevitore comunica con il PC tramite la porta RS-232 (connettore DB-9). Ogni scheda di ricezione telefonica è dotata di un connettore jack RJ-11 per una linea telefonica, il che significa che un numero di telefono è assegnato alla stazione di monitoraggio. Inoltre, il dispositivo è dotato di un connettore mini-jack per il monitoraggio audio della linea telefonica fornita mediante cuffie o altoparlanti.

Il modulo supporta diversi formati di trasmissione con riconoscimento automatico e autonegoziazione del protocollo di comunicazione. La quantità di dati ricevuti dalla carta è illimitata e la loro correttezza viene testata man mano che vengono. La scheda ha un buffer FIFO per 250 ultimi eventi ricevuti.

Le funzioni di diagnostica automatica e risoluzione dei problemi della linea telefonica collegata garantiscono il corretto funzionamento di STAM-1 P.

- fattore di forma compatibile con lo slot PCI
- RS-232 per il collegamento al computer
- jack per linea telefonica per il monitoraggio della linea telefonica
- compatibilità multiprotocollo (incl. ContactID)
- autonegoziazione del protocollo di comunicazione
- supporto per la verifica della trasmissione dei dati
- nessuna limitazione per il numero di dati ricevuti
- buffer FIFO per 250 ultimi eventi ricevuti
- autodiagnostica completa
- jack audio per ascolto della linea telefonica
- software di stazione di monitoraggio incluso