

STAM-1 RE

KARTA ROZSZERZAJĄCA ODBIORNIKA MONITORINGU TCP/IP

STAM-1 RE to karta ethernetowa rozszerzająca, będąca częścią składową stacji monitorujących **STAM-1** oraz **STAM-2**. Podłączana jest do kart podstawowych **STAM-1 P** lub **STAM-1 PE**. Urządzenie to jest kompletnym odbiornikiem monitoringu TCP/IP SATEL z urządzeń Ethernet i GPRS. Umożliwia organizację centrum dozoru monitorującego stan podłączonych systemów alarmowych. STAM-1 RE może być zainstalowana w gnieździe PCI dowolnego komputera PC, z którego pobierane jest jedynie zasilanie. Możliwe jest wykorzystanie innych rozwiązań sprzętowych, jak instalowanie kart w obudowie **STAM-BOX** lub w systemie stacji monitoringu z wbudowanym mikroserwerem **STAM-IRS**. Komunikacja z serwerem stacji monitorującej odbywa się za pośrednictwem karty podstawowej, z którą STAM-1 RE połączona jest przez złącze pinowe portu RS-232. Każda karta ethernetowa wyposażona jest w gniazdo RJ-45 do podłączenia sieci Ethernet, dając możliwość przydzielenia stacji monitorującej jednego adresu IP.

Moduł ten może obsługiwać do 256 abonentów z użyciem filtrowania napływających zdarzeń z wykorzystaniem adresów fizycznych MAC. Odbierane zdarzenia buforowane są w pamięci aż do momentu przesłania ich do stacji monitorującej, co zapobiega utracie danych. Nad poprawnością pracy STAM-1 RE czuwają funkcje kontroli łączności z abonentami oraz kontroli łącza Ethernet.

- odbieranie monitoringu TCP/IP SATEL (urządzenia ETHERNET i GPRS)
- obsługa do 256 abonentów z kontrolą łączności
- buforowanie odebranych zdarzeń do momentu skutecznego przesłania ich do stacji monitorującej
- kontrola łącza ETHERNET
- możliwość filtrowania napływających zdarzeń z wykorzystaniem adresów fizycznych MAC
- obsługa automatycznej konfiguracji adresu IP z wykorzystaniem DHCP
- możliwość montażu w gnieździe PCI w komputerze

