

# SMET-256

## TCP/IP PŘEVODNÍK PROTOKOLU SATEL NA TELEFONNÍ FORMÁTY

Převodník SMET-256 je zařízení, které je určeno hlavně pro firmy zabývající se monitorováním zabezpečovacích systémů, ochranou osob a majetku, a podobně. Přijímá události zasílané pomocí sítě TCP/IP ze zařízení výrobce SATEL (např. z ethernetového modulu **ETHM-2**, modulu **GPRS-T2**). V závislosti na nastavení převodníku jsou události zasílané na PCO (např. STAM-2) pomocí telefonního kabelu nebo komunikační sběrnice RS-232.

Převodník může pracovat v rozšířeném režimu (do 256 uživatelů s kontrolou spojení) anebo v jednoduchém režimu (bez kontroly spojení s uživateli). SMET-256 může simulovat zároveň analogovou telefonní linku, ale také jedno s následujícími přijímači zařízení: RC-4000 VISONIC, SurGard (MLR2/MLR2E), RSM-02.

SMET-256 má funkci potvrzení přijetí události, která umožňuje kontrolu správnosti spojení. Přijaté události jsou uchovávány v paměti konvertoru až do doby jejich předání na PCO. SMET-256 má také kontrolní funkce, jako je kontrola přítomnosti ethernetového kabelu a funkci přijímání přenosů pouze ze zařízení s nadefinovanými MAC adresami, které ochraňují konvertor před pokusy sabotáž.

Konfigurace konvertoru SMET-256 a definování uživatelů lze provést prostřednictvím portu RS-232 (program **SMET-256 SOFT**) anebo sítě TCP/IP (internetový prohlížeč a program **SMET-256 SOFT**).

- konvertuje TCP/IP na formát přenosu po telefonní lince
- kompatibilní se SATEL Ethernet a GPRS vysílači
- simulace visonic RC4000 a SurGuard MLR2 přijímačů
- podpora až 256 uživatelů s individuálním dohledem spojení
- podpora neomezeného množství uživatelů bez kontroly spojení
- buffer událostí dokud přijímač úspěšně nepřijme všechna hlášení
- ethernetový dohled spojení
- volitelné filtrování vybraných fyzických adres (MAC)
- konfigurace pomocí webového prohlížeče (TCP/IP připojení) nebo software (RS-232 připojení)
- podpora pro získání automatické IP adresy v DHCP síti



### TECHNICKÁ DATA

Třída prostředí	I
Rozměr krytu	125 x 114,5 x 31 mm
Rozsah pracovních teplot	-10...+55 °C
Doporučený napájecí zdroj	12 V DC/750 mA

