



ELMES GSM modul pro systém CB32

Jednotka ELMES GSM modul byla vytvořena k propojení s panelem CB32 (Firmware verze 2.10 a vyšší) aby umožnila přenášet poplachové zprávy a systémová hlášení formou SMS a volání. Modul může být využit v jakékoliv 900/1800/1900 MHz celulární síti v závislosti na použité SIM kartě. S jednotkou CB32 je modul propojen komunikačním kabelem /součástí modulu/, který zároveň zajišťuje jeho napájení. Záložní baterie v modulu zajišťuje jeho funkčnost i v případě výpadku sítě. Jednoduchá instalace a funkce rozšiřují možnosti využití systému CB32.

Instalace

POZOR! K zajištění správného provozu modulu, nastavte nejprve PIN na hodnotu 1234. Užití karty s jiným pinem Použití jiného PIN kódu než 1234 může způsobit zablokování!!!!!!!!!!!!!!

Modul by měl být instalován v suchém prostředí a připojen k jednotce GSM propojovacím kabelem, který je součástí modulu. Důležitá je úroveň signálu w daném prostoru, eventuelně zkuste použít SIM kartu jiného operátora. Příloženými hmoždinkami připevněte modul na své místo anténou vzhůru. Připravenou SIM kartu s PIN kódem 1234 vložte do držáku na spodní straně desky modulu a modul upevněte do spodního dílu, který již visí na stěně. Zaklapněte hlavní desku modulu a dejte pozor aby komunikační kabel směřoval dolů a SIM karta směřovala ke stěně. Správně vložená deska přesně padne do úchytků ve spodní části skříňky modulu. Nyní zapojte komunikační kabel do zásuvky v jednotce CB32. Volný vodič na komunikačním kabelu /slouží jako tamper kontakt, který zapojíte v modulu CB32 na svorku TAMP. Před zakrytím víka modulu zapojte konektor baterie v modulu. Jakmile je baterie připojena, začíná proces přihlašování modulu k celulární síti. Toto je provázeno rychlým blikáním zelené LED na modulu. Jakmile se modul úspěšně připojí, zpomalí se blikání zelené LED. Přihlašování do sítě může trvat cca 30 – 60s.

Programování funkcí a zápis SMS společně s nastavením telefonních čísel je popsáno v manuálu jednotky CB32.

DŮLEŽITÉ: V nastavení typu telefonu pro psaní SMS a volání zadejte „Elmes GSM“. Pokud zvolíte pro nastavení komunikace jinou volbu, může nastat potíže.

Specifikace:

900/1800/1900 GSM modul SIM300C

Komunikace s CB32

Komunikace s panelem CB32 pomocí AP povelů (RS232 – TTL3,3V) po komunikačním kabelu

Vestavěná záložní baterie, kterou napájí řídicí panel CB32 (5VDC/300mA)

Určeno k vnitřnímu provozu v teplotním rozsahu 0 - +40°C

Rozměry bez antény : d/š/v 96/63/28 mm

Výrobce: ELMES ELECTRONIC, 54-611 Wrocław – PL, ul. Avicenny 2

Záruční podmínky:

Produkty ELMES podléhají dvouleté záruce od data prodeje. Záruka je omezena na poruchy způsobené výrobou nebo kvalitou materiálu. Nevztahuje se na poruchy zapříčiněné nevhodným prostředím, špatnou instalací nebo provedením jakýchkoliv změn na výrobku a jeho softwaru. V takovém případě budou vyúčtovány náklady na přepravu a jeho oprava v plné výši.