



Zabezpečovacie zariadenie GSM Alarm

Zabezpečovacie zariadenie je výkonné zariadenie, ktoré využíva mobilnú telefónnu sieť GSM. Narušenie kontrolovaného objektu je okamžite signalizované zavolaním na predvolené číslo mobilného telefónu.

GSM ALARM sníma stav vstupného portu, na ktorý môžu byť pripojené nasledovné zariadenia, samostatne alebo sériovo zapojené do zabezpečovacieho okruhu:

- dverový kontakt
- pohybové alebo hlukové čidlo
- čidlo rozbitia skla
- dymový hlásič požiaru alebo detektor úniku plynu
- výstup z elektronickej zabezpečovacej ústredne a pod.

V prípade zmeny stavu (narušenie objektu, požiar,...) GSM ALARM zavolá na užívateľom definované číslo mobilného telefónu. Na displeji volaného telefónu môže užívateľ vidieť, že ho volá GSM ALARM a podniknúť vhodné kroky na zabránenie vzniku škody.

GSM ALARM sa skladá z dvoch hlavných častí – riadiacej jednotky a mobilného telefónu GSM. Riadiaca jednotka, ktorej súčasťou je aj univerzálny držiak mobilného telefónu, umožňuje:

- snímanie stavu vstupného portu
- ovládanie a napájanie pripojeného GSM telefónu
- konfigurovanie zariadenia prepínačmi (typ telefónu, časové parametre, režim a algoritmus signalizovania)
- pripojenie externého vypínača GSM ALARM-u
- ovládanie externého varovného zariadenia (napr. siréna, maják,...)
- optickú signalizáciu GSM ALARM-u LED diódami
- internú akustickú signalizáciu narušenia objektu

www.karpatech.com

Karpatech s.r.o.

Podtúreň Roveň 215, 033 01 Liptovský Hrádok
Slovenská republika
tel: +421 44 52 09 000, fax: +421 44 52 09 001
e-mail: karpatech@karpatech.com
www.karpatech.com