

## GSM LIFT WATCH

- Nový modulární systém pro nouzovou komunikaci
- Podle normy ČSN EN 8128
- Modulární systém umožňuje vyvíjení modulů podle požadavků

**GSM Lift Watch** – zařízení pro bezdrátovou komunikaci z kabiny výtahu. Zařízení je určeno k nouzovému hlasovému spojení 2 kabin výtahu s havarijní službou, hasiči, policií, obsluhou apod. Nastavení a ovládání je možné i dálkově pomocí SMS (zjištění stavu výtahu, reset výtahu atd.).



## Vlastnosti

- Nouzová komunikace pro 2 výtahy
- napájení z rozvodu 12V nebo alternativně ze síťového zdroje se zálohovým 12V akumulátorem s kapacitou dle požadavků zákazníka
- hlasová komunikace dispečer - kabina, strojovna – kabina /mezičlen pro každou kabinu
- 5 vstupů nebo 2 vstupy a 3 výstupy pro snímání stavů či ovládání některých funkcí řídicí jednotky výtahu
- 2 samostatná relé pro ovládání funkcí výtahu (např. reset řídicí jednotky)
- zasílání SMS o změně stavu (poruchy) na přednastavené číslo
- výstupy a relé ovladatelné pomocí SMS z oprávněných čísel
- nastavování parametrů zařízení (čísla, systémový čas, oprávnění atd.) a kompletní ovládání zařízení (např. dálkové vytočení jiného než přednastaveného čísla) pomocí SMS -pouze z oprávněných čísel
- nastavení hlasitosti a citlivosti reproduktoru a mikrofonu zvlášť pro každou kabinu
- aktivace nouzového dorozumívání stiskem tlačítek alarm po dobu minimálně 4 s
- zabezpečení proti zneužití tlačítek alarm (aktivace při poruše)
- světelná a zvuková signalizace navazování spojení
- světelná signalizace navázání nouzového spojení
- nastavení až 8 telefonních čísel pro postupné volání (při nenavázání komunikace s předchozím číslem)
- možnost zpětného volání v kteroukoli dobu pouze z povolených čísel
- délka hovoru určena pouze dispečerem (vyprošťovatelem)
- systémový čas
- kontrola provolaného kreditu systémem AOC (počítána skutečně provolaná částka podle volané sítě) – posílání SMS při nízkém kreditu
- pravidelná automatická kontrola funkce zařízení (volání na přednastavená čísla, možná varianta pouhého prozvonění – zdarma)
- nastavování všech parametrů přes RS232 počítačem nebo přes SMS nebo přímým uložením na SIM kartu zařízení

## Technické parametry

- Napájení 9 až 18V ss, 50 až 500mA (dle provozu), možnost zálohy akumulátorem
- GSM síť 900 / 1800MHz
- Ext.signalizace LED nebo žárovky 12V (24V) max.100mA
- Kontakty relé 2x 24V/100 mA
- Základní jednotka 195 x 95 x 34 mm
- Modul ReMic 110 x 78 x 52 mm (bez úchytů)

## Příslušenství

- **GSM Prepoj** - Zařízení je určeno jako doplněk do systému GSM Lift Watch. Umožňuje komunikaci mezi kabinou výtahu a strojovnou, ve které je namontován. Zařazuje se do vedení mezi GSM část a hovorovou jednotkou umístěnou v kabině výtahu.
- **Call centrum software** – Alpha lift software je aplikace sloužící k protokolování volání z výtahových kabin a to nouzová volání (volání osob z porouchaného výtahu), dále jsou to servisní volání, toto volání provede komunikátor ve výtahu automaticky zpravidla jednou za 3 dny a slouží ke kontrole funkčnosti komunikačního kanálu a nakonec třetí druh volání je poruchové volání a v případě využití slouží k hlášení poruch, např. výpadku elektrické sítě v domě s výtahem.

