

Chytrý dům pro pohodlné bydlení

GD-06 Allegro univerzální GSM komunikátor

Dálkové ovládání zařízení



Regulace teploty:
topení, klimatizace apod.



Ovládání spotřebičů:
bezpečnostní rolety,
bezpečnostní systém apod.



Časové spínání:
závlaha, osvětlení apod.

Monitoring domu



Informace
z bezpečnostního systému



Hlasová komunikace
a odposlech prostoru



Přenos dat do PC,
poruchová hlášení

Přenos informací

Svěřte své každodenní starosti s péčí o dům chytrému pomocníkovi a nechte se hýčkat.

Univerzální GSM komunikátor Allegro se postará o Vaše pohodlí. V době Vaší nepřítomnosti komunikuje s elektronickým zabezpečovacím systémem a podává Vám informace na mobilní telefon, ovládá domácí spotřebiče – topení, klimatizaci, ohřev TUV, zalije zahradu a zavlaží trávník, vyvětrá, otevře Vám bránu nebo garáž, až se budete vracet domů a podá zprávu o tom, že se Vaše děti vrátily ze školy.

Vzniknou-li v domě problémy – výpadek proudu, narušení objektu, požár – bude Vás neprodleně informovat. Díky těmto a dalším prvkům Vám GSM komunikátor zajistí nejen pohodlné bydlení, ale také úspory energie.



Internetová stránka
www.gsmlink.cz

- ✓ nástroj pro programování
- ✓ monitoring stavu
- ✓ ovládání výstupů GD-06 Allegro

Univerzální GSM komunikátor GD-06 Allegro

Snadná komunikace

Pouze pomocí mobilu máte svůj dům nejen pod stálou kontrolou, ale můžete v něm také snadno dálkově ovládat zařízení a spotřebiče. Oprávnění můžete rozšířit až na 8 telefonních čísel.

Využití jako vstup

Při poplachu na bezpečnostním zařízení nebo výpadku technologie, např. přerušení elektrické sítě, poruše topení, klimatizace apod., komunikátor vyšle na naprogramované telefony SMS zprávu detailně popisující danou událost. Zásílané texty jsou programovatelné, např. svorka P1 je TOPENI, P2 je ZABEZPECENI atd. Příjem SMS můžete zvýraznit i prozvoněním telefonního čísla. Informace může být předána i v datové formě pro další zpracování v PC.

Využití jako výstup

Vysláním SMS, zdarma prozvoněním z oprávněného telefonu, zadáním DTMF kódu nebo příkazem pomocí internetového připojení přes www.gsmlink.cz ovládáte výstupy Allegra. V příkazu můžete libovolně definovat požadovanou dobu sepnutí i nastavit sepnutí výstupu v závislosti na okamžité teplotě.

Způsoby komunikace

Pro zaslání informací při aktivaci vstupu používá:

- ✓ SMS
- ✓ SMS s prozvoněním
- ✓ Hlasové spojení pomocí hands-free sady HF-03
- ✓ Datovou SMS
- ✓ Datovým přenosem GSM/GPRS (pevná struktura dat)

Pro dálkové ovládání výstupu přijímá:

- ✓ Příkazové SMS
- ✓ Prozvonění z oprávněných telefonů
- ✓ Zadání kódu (DTMF) hlasovým připojením
- ✓ Příkazy z internetu – www.gsmlink.cz

Programování komunikátoru

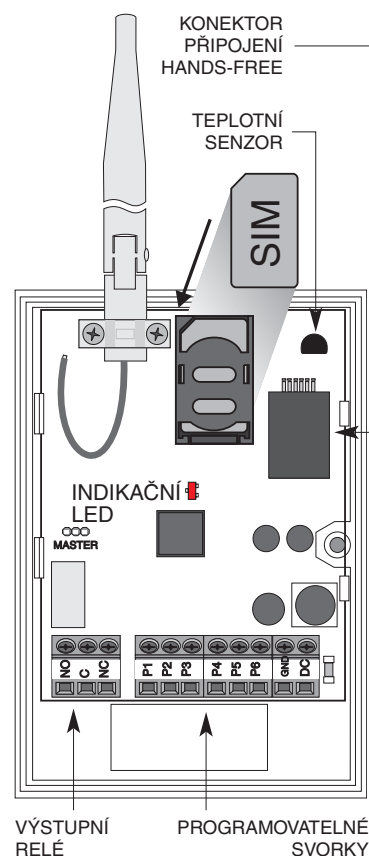
- ✓ Pomocí zabezpečené webové stránky www.gsmlink.cz
- ✓ Odesláním SMS zprávy

Speciální funkce

- ✓ Nastavení hystereze reakce na změnu teploty
- ✓ Pravidelné hlášení stavu komunikátoru
- ✓ Hlídkání kreditu na předplacené SIM kartě
- ✓ Nastavení hands-free sady

Technická data

Výstupní relé	svorky NO, C, NC – přepínací kontakt max. 2 A / 24 V
6 programovatelných svorek	svorky P1 až P6
Režim digitální vstup	aktivace propojením s GND
Režim analogový vstup	rozsah měření 0 až napájecí napětí v desetínách V
Režim výstup	otevřený kolektor, zatížitelnost 100 mA, spíná na GND
Komunikace	až na 8 telefonních čísel
Napájení	8 až 15 V SS
Odběr klidový	20 mA
Odběr při komunikaci	500 mA
Pracovní pásmo GSM modulu	E-GSM/GPRS 900/1800 MHz
GSM anténa	integrovaná s polohovacím kloubem
Rozměry	76 x 110 x 33 mm
Určeno pro prostředí	vnitřní všeobecné (-10 °C až +40 °C)



Váš dodavatel

