

# GST1

## GSM MODUL PRO OVLÁDÁNÍ BPT37 A CENTRÁLNÍCH JEDNOTEK SYSTÉMU PocketHome® POMOCÍ MOBILNÍHO TELEFONU



### POPIS FUNKCE

Modul GST1 slouží pro dálkové ovládání bezdrátového termostatu BPT37 a centrálních jednotek systému PocketHome®. Odesláním SMS zprávy z Vašeho mobilního telefonu je možné regulovat teplotu v místnosti nebo zjistit aktuální stavy prvků. O provedené změně jste informováni zpětnou SMS zprávou na určené telefonní číslo.

**Postup uvedení do provozu a možnosti ovládání jsou součástí návodů pro jednotlivá zařízení!**

### POSTUP

- 1, Provedeme nastavení zařízení dle návodu (BPT37, PH-CJ37 nebo PH-CJ37 Plus)
- 2, Do modulu GST1 vložíme aktivovanou SIM kartu. Držák SIM karty se nachází v zadní části po otevření krytu v místě šipky.
- 3, Spojíme termostat a modul GST1 pomocí konektorů (součást balení) a připojíme modul přes napájecí zdroj k el. síti 230V/50Hz!
- 4, Jakmile se rozsvítí oranžová dioda na GST1, otestujeme správné připojení tl. " Test ".

## POPIS MODULU GST1



\* *datový kabel je součástí dodávky: při použití jiného kabelu, ztrácí celý výrobek ZÁRUKU!*

\*\**napájecí zdroj je součástí dodávky: při použití jiného kabelu, ztrácí celý výrobek ZÁRUKU!*

**Pozn.:** Datový kabel není možné prodloužit, z důvodu zkreslení nebo ztráty přenášených informací!

## POPIS INDIKACE LED

**ZELENÁ (NAPÁJENÍ) : SVÍTÍ.....** po připojení napájecího zdroje do el.sítě 230V/ 50Hz

**MODRÁ (GSM) : BLIKÁ.....** při nedostatečném GSM signálu (je nutné umístit modul na místo s lepším signálem popř. vyměnit anténu za externí)  
**SVÍTÍ.....** indikuje příjem zprávy SMS (pokud je SMS vyčtena dioda zhasne)

**ORANŽOVÁ (LINE): SVÍTÍ.....** není zadán PIN (při prvním zapojení indikuje možnost stisknout tl.TEST na termostatu nebo počkat 3 min. pro automatické navázání komunikace)  
**2 x ZABLIKÁ.....** při správném spojení s termostatem (opakuje se každé 3 minuty při komunikaci s termostatem)

**TRVALE BLIKÁ..** chyba modulu, modul není připojen (při prvním zapojení modulu bliká max.15 s - dochází k inicializaci procesoru)

## TECHNICKÉ PARAMETRY

**Modul GST1 je určen do vnitřních prostor! Neumísťujte GST1 v blízkosti silových vodičů!**

GSM modul	SIM300
Napájecí zdroj	PAW012A05EU, input = 230V AC, output = 5V
Anténa	přímá 1dB
Datový kabel	RJ12, délka cca 1.1 m
Pracovní teplota	0°C až +40°C

**V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete modul na adresu výrobce.**

<b>ZÁRUČNÍ LIST</b> (na výrobek je poskytována záruka 2 roky)	
číslo výrobku:	datum prodeje:
	razítko prodejny:
kontroloval:	



**ELEKTROBOCK CZ s.r.o.**  
Blanenská 1763  
Kuřim 664 34  
Tel./fax: +420 541 230 216  
Technická podpora (do 14h)  
Mobil: +420 724 001 633

[http:// www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)

