



Telefooninterface GSM-GB2

INLEIDING

Allereerst willen wij u hartelijk danken en feliciteren met de aanschaf van dit product.

Onze ISO-9001-certificering garandeert dat al onze producten voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen.

Geavanceerde technologie en zorgvuldige kwaliteitscontrole zorgen ervoor dat zowel klanten als gebruikers de talloze mogelijkheden van het systeem volledig kunnen benutten. Voor optimaal gebruik en voor de juiste installatie van het systeem vragen wij u de tijd te nemen om deze handleiding te lezen.

INHOUDSOPGAVE

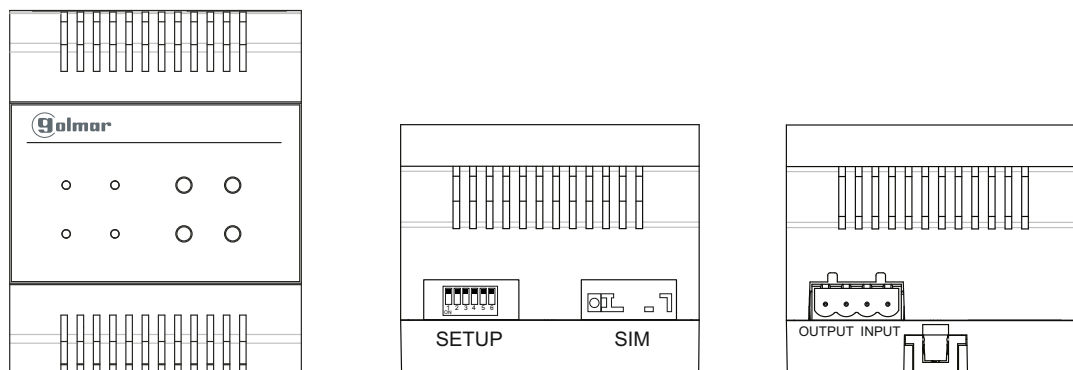
Inleiding.....	2
Inhoudsopgave.....	2
Voor dat u begint	2
Beschrijving van de aansluitklemmen.....	3
Plaatsen van de GSM-GB2	3
Bedrijfsmodus	4
Configuratie.....	5
DIP-schakelaar instelling	6
Voorbeeld schema	7

VOOR DAT U BEGINT

- Draai de bevestigingsschroeven van de apparatuur niet te strak aan.
- Zorg ervoor dat bij installatie van of aanpassingen aan het systeem de stroomtoevoer is afgesloten.
- Het systeem moet door een erkend installateur worden geïnstalleerd of aangepast.
- De afstand tussen twee systemen moet minimaal 40 cm zijn.
- Voordat het systeem wordt aangesloten op netvoeding dienen alle aansluitingen te worden gecontroleerd: deurpaneel, voeding, verdeler, geheugenmodule MM-GB2, camera D-CAM-GB2, interface GSM-GB2, monitoren en telefoons.
- Blokkeer de ventilatieopeningen niet.
- Gebruik alleen kabel met een vast (solid coil) kern (2x 0,8mm of 2 x 1 mm2).
- Houd u altijd aan de instructies in deze handleiding

BELANGRIJK: De SIM-Kaart mag niet van een PIN-Code voorzien zijn. Verwijder de PIN-Code voordat u de SIM-kaart in de module plaatst.

Beschrijving van de aansluitklemmen



SETUP: DIP-schakelaars, controleer de instellingen in tabel 1 op deze pagina.

SIM: SIM-Kaart houder voor het plaatsen van de SIM-kaart.

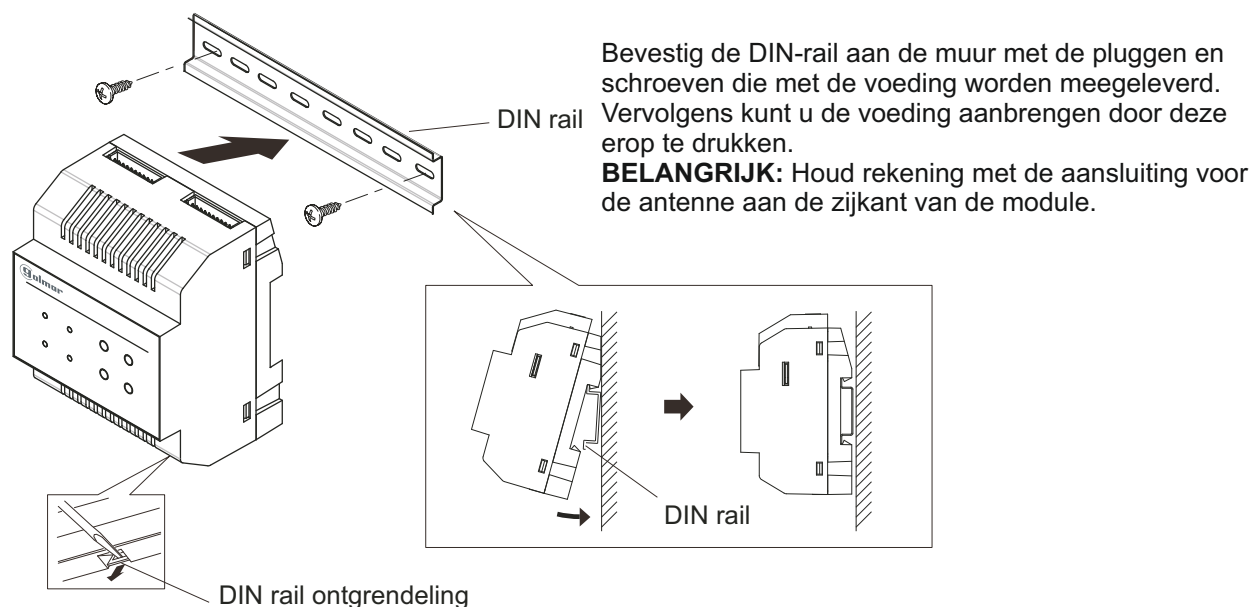
Output: Aansluiting naar de monitoren.

Input: Aansluiting vanaf de voeding

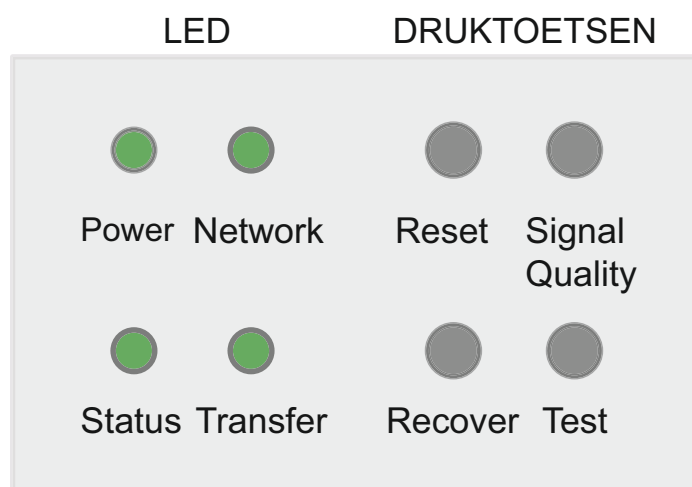
Tabel1

Positie	Instelling	Beschrijving
DIP1~DIP5		DIP1 t/m DIP5 dienen in de UIT positie te blijven staan.
DIP6		AAN: Ingesteld voor gebouwen
		UIT: Ingesteld voor villa of woonhuis

INSTALLATIE GSM-GB2



Bedrijfsmodus



Beschrijving van de indicatie LED's:

Indicatie LED	Beschrijving
Power	LED UIT de GSM module werkt niet.
	LED knippert snel als de module niet goed functioneert in het systeem.
	LED AAN: De GSM module functioneert goed.
Network	LED UIT: Geen SIM-kaart gedetecteerd.
	LED knippert langzaam: SIM-kaart aanwezig maar niet aangemeld bij provider.
	LED knippert snel: SIM-kaart aanwezig en geregistreerd maar de initializatie is niet correct uitgevoerd.
	LED AAN de module functioneert goed.
Status	LED knippert één keer wanneer de GSM module een instructie correct ontvangt.
Transfer	LED UIT: Geen doorverbinding.
	LED knippert langzaam: Wacht op een tot stand koming van een doorverbinding.
	LED knippert 3 keer snel wanneer er bij de overdracht een fout is opgetreden.
	LED AAN: Tijdens een doorverbinding.
	LED knippert wanneer er een wachtwoord is ingesteld op de SIM-kaart.

Configuratie

Beschrijving van de toetsen:

Toetsen	Beschrijving
Reset	-Door op deze toets te drukken wordt de GSM-GB2 module opnieuw opgestart.
Signal Quality	-Indrukken van deze toets toon de GSM signaal kwaliteit
Recover	-Druk deze toets voor 3 seconden in om de instellingen te herstellen naar fabrieksinstellingen.
Test	-Indrukken van deze toets maakt een testoproep naar het telefoonnummer in monitor met code 0

Opmerking:

De toets Signal Quality (SQ) toont de sterkte van het GSM signaal. De 4 LED's zullen voor 1 seconde uit gaan, hierna worden de 4 LED's gebruikt om de signaal sterkte weer te geven.

- Geen signaal: 4LED's zijn UIT.
- Slecht signaal: alleen LED (power) AAN.
- Goed signaal: de LED's power en Network AAN.
- Sterk signaal: 4 LED's aan voor 1 seconde.

Hierna gaan de LED's weer uit. De module staat weer in bedrijfstand.

DIP-schakelaar instellingen

Positie	Status	Beschrijving
DIP1-DIP5		Geen functie (gereserveerd).
DIP6		AAN: ingesteld voor gebouwen.
		UIT: ingesteld voor villa's of woonhuizen.

Opmerking:

De module GSM-GB2 heeft 6 dip-schakelaars. Dip-schakelaars 1 t/m 5 dienen UIT te blijven staan. Voor het instellen voor een villa of woonhuis zet dip-schakelaar 6 op UIT. Voor gebouwen zet DIP-schakelaar 6 op AAN.

Er is maar 1 module nodig voor een villa, woonhuis of in een gebouw tot 32 monitoren. Indien meer GSM modules geplaatst gaan worden neem dan contact op met uw leverancier.

Telefoonnummer instellen in de monitor
Monitor:
Voorbeeld voor monitor Vesta

Invoeren cijfers	Verhogen (A)
6191718XX	Verlagen (B)
	Volgende (C)
Druk ontgr v afsluit!	Opsl&Afsl (D)

- De Vesta monitor kan maximaal naar 1 telefoonnummer doorschakelen. Zie de handleiding voor de Vesta hoe dit in te stellen. Of zie de handleiding voor de Thera hoe dit in te stellen.

* Voorbeeld voor monitor Vesta

Doorverbinden	Pas nrs. Aan (A)	→	Aanpassen of invoeren telefoonnummer.
Tel: 6191718XX	Nt doorschak (B)	→	Niet doorschakelen.
	Bij gn antwrd (C)	→	Doorschakelen bij geen antwoord na 25 seconden.
	Schakel door (D)	→	Altijd direct doorschakelen.

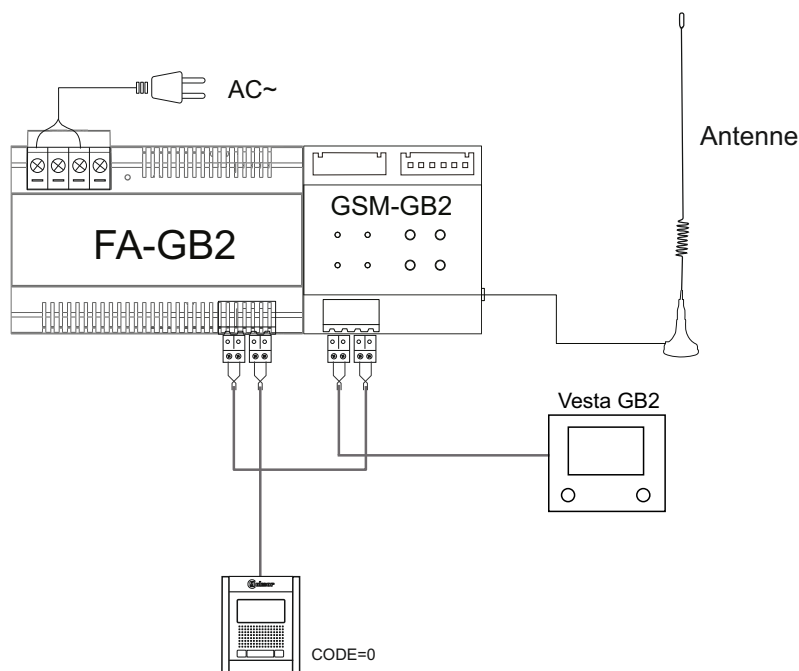
* Zie de handleiding van de Vesta voor het instellen van een doorschakeling naar een telefoon.

Gebruiksaanwijzing

Opmerking: Als de functie doorschakelen is geactiveerd zijn de volgende opties mogelijk op de telefoon waar de oproep op binnenkomt.

Actie	Beschrijving
Deur openen	- Toets 1# in op de telefoon om de eerste deur te openen. - Toets 2# in op de telefoon om de tweede deur te openen.
Gesprek beëindigen	- Toets 9# in op de telefoon om het gesprek te beëindigen. - Na 90 seconden wordt het gesprek automatisch beëindigt.
Volgende telefoon-nummer bellen (Alleen met de Thera)	- Er moeten minimaal twee telefoonnummers ingevoerd zijn in de monitor. - Het volgende nummer wordt gebeld als het eerste nummer niet wordt opgenomen dit gaat van de aanbeldtijd af en gebeurt binnen de 80 seconden.
Bellen naar de tweede telefoon	Als de letter P wordt toegevoegd tussen het eerste en tweede telefoonnummer zal het tweede telefoonnummer direct gebeld worden.

Voorbeeld schema





golmar@golmar.es
www.golmar.es
info@vercoma.nl
www.vercoma.nl



Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis .
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.