

PIB-MIB03-060414

BPT 04006 / BPT 04100



*Je ziet ze overal, je kunt niet meer zonder, de GSM is niet meer weg te denken. De techniek van de GSM maakt grote sprongen. Wat kun je vandaag de dag niet meer met een GSM?*

Ook in de hekwerk-, deuren-, en verlichtingsindustrie heeft hij zijn intrede gedaan. Schakelen met de GSM klinkt voor menigeen onder ons niet vreemd. De meeste mensen dragen de mobiele telefoon altijd bij zich en vergeten de sleutels. Zo gaat het ook vaak met een handzender.

Brüll Poort & Toegangstechniek biedt hier nu een ideale oplossing voor. Met de GSM-schakelmodule kunt u met iedere normale mobiele telefoon op afstand schakelen en sturen.



## MOGELIJKHEDEN

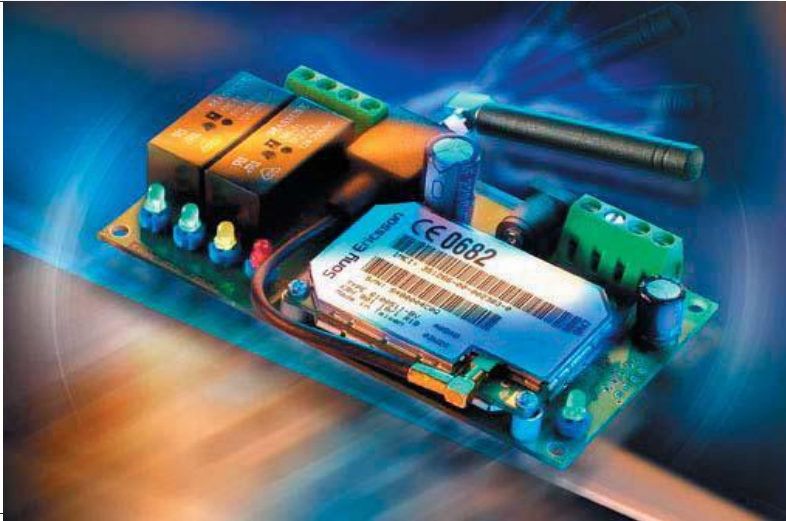
- \* Toepasbaar in combinatie met iedere mobiele telefoon.
- \* Snelle configuratie via uw GSM
- \* Eenvoudig te integreren in bestaande alarmsystemen
- \* Meerdere ingangen voor sturen van verlichting, poorten e.d.
- \* Uitgangen voor SMS alarmmeldingen aan 5 gebruikers
- \* Maximaal 100 gebruikers
- \* 5Volt - 32Volt variabale ingangsspanning
- \* Compacte afmetingen

# een veilig gevoel



# GSM-Schakelmodule

BPT 04006 / BPT 04100



GSM-Schakelmodule BPT 04006

## GSM-SCHAKELMODULE BPT 04006

Met de BPT 04006 kunt u met een normale mobiele telefoon twee relais schakelen en de toestand van twee digitale ingangen bewaken.

Naast deze BPT 04006 heeft u alleen nog een lockvrije SIM-kaart van een willekeurige telefoonaanbieder nodig van bijvoorbeeld KPN, Orange, Telfort, Vodafone of T-Mobile (*niet inbegrepen*).

Typische toepassingen zijn het schakelen van (garage)deuropeners, slagbomen, verlichting, alarminstallaties enz. Het schakelen van 1e relais kan middels het "bellen" naar deze module en het 2e relais kan geschakeld worden door het versturen van een vaste SMS-boodschap.

Naast het schakelen bestaat het genereren van meldingen tot de andere mogelijkheden. De BPT 04006 is voorzien van twee digitale ingangen waarmee een melding (alarm-SMS) kan worden verstuurd naar maximaal 5 mobiele telefoons. Hiermee kan men bijvoorbeeld de status laten controleren van deursensoren, bewegingsmelders, niveau- sensoren, enz.

De module maakt gebruik van de zogenaamde nummerherkenning waardoor inbreuk in het systeem

van buitenaf uitgesloten is. Alleen de maximaal 100 gebruikers zijn geautoriseerd om gebruik te maken van de module. Alle andere onbekende nummers worden automatisch genegeerd. De twee relais van de BPT 04006 hebben een maximale schakelstroom van 6Amp bij een maximale schakelspanning van 250Vac.



BPT 04006  
in (optionele) behuizing

### SPECIFICATIES MG 04006

- \* Afm. 100 x 53 x 25mm
- \* input: 5 - 32Vdc / 500mA
- \* output: max. 6Amp bij 250Vac

### LEVERINGSOMVANG MG 04006

- \* GSM-schakelmodule print
- \* Dualband antenne (90/1900MHz)
- \* Nederlandstalige handleiding

Voor een goede werking dient u er zeker van te zijn dat uw SIMkaart een goed ontvangst heeft. Bij een Prepaid abonnement dient het tegoed op deze kaart voldoende te zijn om de SMS meldingen door te geven. Voor situaties zonder goed ontvangst is er een externe antenne ( BPT 12001) leverbaar.

WWW.PZL.NU

# GSM-Schakelmodule

BPT 04006 / BPT 04100



GSM-Schakelmodule BPT 04100

## GSM-SCHAKELMODULE MG 04100

Met de BPT 04100 kunt u met een normale mobiele telefoon vijf relais schakelen en de toestand van vijf digitale ingangen bewaken.

Naast deze BPT 04100 heeft u alleen nog een lockvrije SIM-kaart van een willekeurige telefoonaanbieder nodig van bijvoorbeeld KPN, Orange, Telfort, Vodafone of T-Mobile (*niet inbegrepen*).

Qua toepassingen en gebruik is de BPT 04100 gelijk aan de BPT 04006 echter met meer schakelmogelijkheden.

### *Belangrijk:*

*Het schakelvermogen is max. 5Amp bij 30Vac en u dient derhalve voor iedere schakeling een vermogensrelais op te nemen.*



MG 12001

Externe 900 / 1900MHz Dualband antenne met connector en 2,5 meter aansluitkabel.



MG 14001

Voeding t.b.v. BPT 04006 en MG 04100.  
In: 230Vac / 0,25A  
Uit: 6Vdc / 1A



GSM-Schakelmodule BPT 04100

## LEVERINGSOMVANG BPT 04100

- \* GSM-schakelmodule incl. behuizing
- \* Dualband antenne (90/1900MHz)
- \* Engelstalige Nederlands handleiding

## SPECIFICATIES BPT 04100

- \* Afm. 130 x 85 x 30mm
- \* input: 5 - 32Vdc / 500mA
- \* output: max. 5Amp bij 30Vac

# GSM-Schakelmodule

BPT 04006 / BPT 04100

Art. nr.	Omschrijving	Netto / stuk	kortings- groep
<i>GSM-Schakelmodules</i>			
BPT 04006	GSM-schakelmodule, 2-kanaals, in: 5-32Vdc-500mA / uit: 230Vac-6Amp	*€ 232,44	B7
BPT 04100	GSM-schakelmodule, 5-kanaals, in: 5-32Vdc-500mA / uit: 30Vac-5Amp	*€ 383,06	B7
<i>Accessoires</i>			
BPT 14001	Voeding t.b.v. MG 04006. <i>(Alleen in combinatie met MG 04006 of MG 04100)</i>	*€ 27,30	B7
BPT 14003	Kunststof behuizing voor MG 04006.	*€ 20,28	B7
BPT 12005	Vervangingsantenne Dualband, korte uitvoering met connector, 900 / 1900MHz Externe	*€ 27,91	B7
BPT 12001	Dualband antenne met connector en aansluitkabel, 900 / 1900MHz	*€ 32,72	B7

\* prijzen Netto per stuk exclusief btw.



Met **P.Z.L.** wordt het nóg mooier. Onze stijlvolle en hoogwaardige interieur- en exterieurproducten zijn de details die het succes van het geheel bepalen. Die een project doen slagen en een eigen stijl geven aan woning, bedrijf of jacht. Met recht de finishing touch.



Telefoon: 043 - 365 59 22

**Brüll Poort & Toegangstechniek**  
Postbus 4305  
6202 VA Maastricht  
T: +31 (0)43 – 365 59 22  
F: +31 (0)43 – 365 59 23  
E: info@pzl.nu

Bezoekadres:  
(op afspraak)  
Klinkenberg 2  
6231 BD Meerssen  
The Netherlands

[WWW.PZL.NU](http://WWW.PZL.NU)