



Alpha GSM kiezer

Universeel toepasbare GSM kiezer met uitstekende toepassingsmogelijkheden



Alpha GSM losse print (004496)

Kenmerken & voordelen

- Universeel toepasbaar op een bestaande analoge kiezer of beveiligingsinstallatie als GSM interface of als GSM back-up
- Kan ook uitstekend als stand-alone GSM kiezer functioneren
- Geschikt voor GSM doormelding naar de meldkamer (Contact-ID) of naar 2 privé-telefoonnummers
- Eenvoudig te installeren en in bedrijf te stellen middels softwareprogramma
- Mogelijkheid voor het versturen van vrij programmeerbare SMS tekstberichten
- Ingangen (4) voor aansluiting detectoren of storingscontacten
- Uitgangen (4) kunnen op afstand geactiveerd worden
- Belcyclus kan op afstand worden gestopt
- Leverbaar als losse print of compleet met voeding in kast

Elk object optimaal beveiligd via GSM doormelding

Door de hoge beschikbaarheid en betrouwbaarheid van het mobiele netwerk is men nu niet meer alleen afhankelijk van de aanwezigheid van een vaste telefoonlijn. Vrijwel elke locatie is nu optimaal te beveiligen met de Alpha GSM kiezer van Alphatronics.

Men kan kiezen voor de permanente beveiliging van o.a. recreatiewoningen, installaties in het veld dan wel voor tijdelijke beveiliging van bijvoorbeeld nieuwbouwlocaties. Daarnaast kan een GSM kiezer ook uitstekend als back-up kiezer op een inbraakcentrale worden toegepast.

De Alpha GSM kiezer

De Alpha GSM kiezer is een universeel inzetbare GSM-interface die een analoge telefoonaansluiting (PSTN) simuleert.

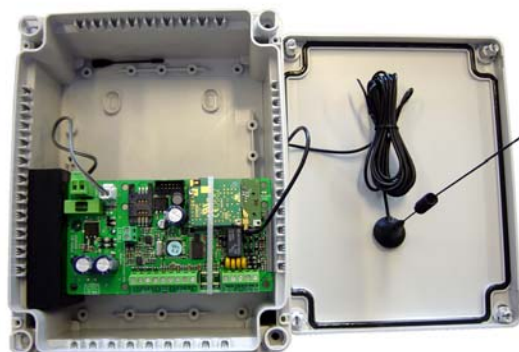
Door de universele opzet kan de Alpha GSM kiezer voor meerdere toepassingen ingezet worden.

Door de GSM kiezer aan te sluiten tussen een analoge telefoonaansluiting (PSTN) en een beveiligingscentrale of kiezer zal bij PSTN lijnuitval of sabotage alle meldingen via het GSM netwerk verzonden worden.

Ook in situaties waar er geen analoge telefoonaansluiting (PSTN) aanwezig is kan de Alpha GSM kiezer ingezet worden als GSM interface om meldingen via het GSM netwerk te versturen.

Zowel toepasbaar als stand-alone als geïntegreerd

De Alpha GSM kiezer kan ook als stand-alone GSM kiezer ingezet worden zonder externe beveiligingscentrale of kiezer. De Alpha GSM kiezer heeft 4 ingangen waar detectoren of storingscontacten aangesloten kunnen worden. Bij activering van de ingangen zal een Contact ID melding naar de meldkamer verstuurd worden en/of een SMS-bericht naar maximaal 2 mobiele telefoonnummers verstuurd worden.



Alpha GSM print + voeding in kast (004497)

Alpha GSM kiezers

Naast ingangen heeft de Alpha GSM kiezer 4 uitgangen, die vrij programmeerbaar zijn en geactiveerd kunnen worden bij lage voedingsspanning, netspanninguitval, telefoonlijnitval (PSTN), GSM bereik slecht, GSM fout of als test uitgang. De uitgangen zijn ook op afstand te schakelen middels een telefoontoestel of middels een computer met de programmeersoftware. Dit maakt talrijke functies op het gebied van telematica mogelijk.

Beschikbaar als twee productvarianten

De Alpha GSM kiezer wordt in twee uitvoeringen geleverd, als losse print en compleet met voeding (inclusief noodstroom accu) in kunststof behuizing.

Beide uitvoeringen worden geleverd inclusief een GSM antenne en exclusief SIM kaart. Het wordt **afgeraden** om gebruik te maken van Prepaid kaarten.

Eenvoudige programmering

De Alpha GSM kiezer wordt heel eenvoudig geprogrammeerd door middel van een computer of laptop, uitgerust met de programmeersoftware en programmeerkabel.

Overzicht artikelen

[004496 Alpha GSM kiezer \(losse print\)](#)

De Alpha GSM kiezer wordt geleverd als losse print geleverd inclusief een 3dB GSM antenne met 3 meter kabel, exclusief voeding.

[004497 Alpha GSM kiezer compleet met voeding in kunststof behuizing](#)

De Alpha GSM kiezer wordt geleverd compleet met voeding in kunststof behuizing. Wordt geleverd inclusief een 3dB GSM antenne met 2 meter kabel en noodstroom accu.

[004498 Alpha GSM programmeer adapter en programmeersoftware](#)

Windows Nederlandstalige programmeersoftware en programmeer adapter voor het programmeren van de Alpha GSM kiezer.

De universeel toepasbare Alpha GSM kiezer

Specificaties

Voeding

Alpha GSM kiezer

12-15 VDC, max. 500 mA (losse print)
230VAC (compleet met voeding in kast)

Stroomverbruik

80 mA in rust en 270 mA actief

Ingangen

4 analoge ingangen

Uitgangen

4 vrij programmeerbare uitgangen (24VDC/200MA)

GSM netwerk

900/1800 MHz

GSM configuratie

abbonement inclusief data
abbonement
(toepassing van prepaid kaartje wordt afgeraden)

GSM lijnbewaking

netwerksignalering en -bewaking

Indicatoren

7 LED's voor weergave status
Alpha GSM kiezer

Programmering

middels laptop/pc met
programmeerkabel en software

Afmetingen

108 mm x 80 x 25 mm (print)
238 mm x 188 mm x 92 mm
(print in kunststof kast)

Artikelnummer en productomschrijving

004496 Alpha GSM kiezer losse print
004497 Alpha GSM kiezer +
voeding in kunststof kast
004498 Programmeersoftware +
kabel