

Ontech GSM 9025

BESKRIVNING

Ontech GSM 9025 är en produkt som gör att du enkelt på avstånd kan styra elektriska enheter och övervaka ditt sommarhus eller någon annan byggnad eller bil eller båt. Kapslingen motsvarar skyddsklass IP65.

Enheten kommunicerar via **GSM-nätet** och behöver ett SIM-kort. Kontantkort fungerar bra.

Enheten **strömförsörjs** med den medföljande adaptorn eller 9-30VDC alternativt 24 VAC

Du styr enheten via **appar för Android och Iphone**. Det går också att styra enheten med SMS.

Det potentialfria reläet kan slås av och på. Det finns också en timerfunktion som gör att du kan slå på med fördröjt avslag från 1 sekund upp till 99 timmar.

Anslut element, motorvärmare, pumpar eller den elektriska utrustning du vill styra.

Enheten har två **larmingångar** för trådbundna larmgivare som rörelsedetektorer, magnetbrytare, brandlarm, nivåvakter mm. Enheten sänder larmmeddelande till upp till nio mobiltelefoner.

Den inbyggda **korthållsradien** kommunicerar med larmgivaren Ontech Alarmbox 9012 och extra reläet Ontech Relay 9010.

En inbyggd **temperatursensor** låter dig på avstånd övervaka temperaturen.

Du kan ställa in enheten att skicka larm när temperaturen överstiger eller understiger förinställd temperatur. Som tillbehör finns en extern temperatursensor.

Ett inbyggt **backup-batteri** gör att enheten fungerar i upp till 20 timmar efter ett strömavbrott. Enheten larmar automatiskt om det blir strömavbrott och meddelar också när strömmen kommer tillbaka.

En GPS-mottagare kan anslutas och **GPS rörelselarm** kan ställas. Rapporter om position, fart och riktning kan erhållas.

Med **garageports-funktionen** kan du enkelt styra portmotorn till ett garage eller annan byggnad. Enheten rings upp, enheten kontrollerar det uppringande numret. Om detta finns i listan ger enheten en puls utan att besvara samtalet.

Enheten kan **mäta ström** 4-20mA och larm kan ställas för 5 olika nivåer.

Utöver detta finns smarta funktioner som t ex **termostat** som låter dig ställa in temperaturen i ett rum genom att ansluta ett element till enheten.



Teknisk specifikation

- Temperaturområde- 40 till + 55 grader Celsius.
- Relä 230V/10A
- Effektförbrukning nominellt <0,5W, maximalt 4 W.
- GSM Dual Band 900/1800 MHz
- GSM SIM-kort av storlek "Mini-SIM"
- Två alarmingångar 3-30 VDC kan ställas Normally Open eller Normally Closed.
- Intern tempsensor +/- 2 grader vid 25 grader C och relä avslaget
- Korthållsradio 2,4 GHz. Uteffekt 1 mW.
- En ingång för extern tempsensor eller adapter för att mäta ström (4-20 mA)
- Inbyggt backup-batteri 4,2 Litium Polymer 1100 mA.
- Total vikt 250 gram, mått kabinettet 140*75*40 mm.

Resurser

App för Android

Ontech Control kan laddas ner från Google Play. Med appen kan du programmera enheten, styra den och få larm mm. Appen jobbar med SMS i bakgrunden.

App för Iphone

Ontech Control laddas ner från Appstore. Med appen kan du styra och få status från din Ontech GSM. Pga av begränsad tillgång av Apples SMS-program kan ej programmering och alarmering ske utan sker via manuella SMS.

SMS-programmering

För användare som ej har Android-telefon sker programmering av enheten på www.ontechgsm.com/set.html som skapar en textsträng som sedan klistras i ett SMS och skall skickas till enheten.

Tillbehör

Ontech GSM Relay 9010

Extra relä med två larmingångar som kommunicerar med Ontech GSM 9025 via korthållsradien. Upp till 7 extra reläer kan anslutas och styras individuellt från varje huvudenhet.

Ontech Alarmbox 9012

Liten magnetbrytare med en alarmingång och temperaturelement. Kommunicerar med Ontech GSM 9025 via korthållsradien. Upp till 7 enheter kan individuellt anslutas till varje huvudenhet.

Ontech Temp Sensor 9014

Externt temperaturelement som enkelt kopplas till Ontech GSM 9025. Sladd 2 meter men kan förlängas upp till 10 meter.

En originalprodukt från Onvako utvecklad i Sverige