

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. Produkten är avsedd för inomhus bruk. Kapsling motsvarar IP 65. Fungerar utan fast Internet eller WiFi.

Enheten kommunicerar via GSM-nätet och portalen **Ontech Control** som nås genom webbläsaren i en dator/platta/mobil.

Appar finns för Android och Iphone. Det går också att styra enheten med SMS.

Det är mycket **enkelt** att komma igång. Skapa ett konto på Ontechs webbplats, sätt i SIM-kortet, anslut enheten till ett vägguttag och ange fem siffror från SIM-kortet. Färdigt!

Det potentialfria reläet kan slås av och på. Det finns också en timerfunktion. I Ontech Control kan du schemalägga av- och tillslag. 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 valfritt antal mottagare.

Den inbyggda **korthållsradien** kommunicerar med larmgivaren Ontech Alarmbox 9012 och extra reläet Ontech Relay 9015.

En inbyggd **temperatursensor** låter dig övervaka temperaturen. Du kan

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

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. Användaren ringer upp enheten och om användarens nummer och om telefonnumret 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.
- Potentialfritt relä 230V/10A
- Effektförbrukning nominellt <0,5W, maximalt 4 W.
- Strömadapter medföljer.
- GSM Dual Band 900/1800 MHz
- GSM SIM-kort av storlek "Mini-SIM"
- Mini-USB ingång för uppdatering av firmware via PC. Kabel medföljer.
- SIM-kort för uppkoppling till Ontech Control medföljer.
- Två alarmingångar 3-30 VDC kan ställas Normally Open eller Normally Closed.
- Intern tempensensor +/- 2 grader vid 25 grader C och relä avslaget
- Korthållsradio 2,4 GHz. Uteffekt 1 mW.

- Ingångar för extern tempensensor och 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. Kapsling IP 65.

Ontech Control

Ontech Control är ett gränssnitt för att kommunicera via Internet med din Ontech. Gränssnittet är webb-baserat men det finns även appar för Android och Iphone. I kontrollpanelen i Ontech Control får du en överblick över alla Ontech-enheter och kan enkelt styra och göra inställningar. Ontech Control är alltid uppdaterad med aktuell status för dina enheter. I Ontech Control anger du också vem larm skall skickas till och där sköter du betalningar. Ontech Control utvecklas hela tiden och nya funktioner kommer i en jämn ström.

Tillbehör

Ontech GSM Relay 9015

Extra relä med två larmingångar och temperatursensor. Kommunicerar med Ontech GSM 9025 via korthållsradio. 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 korthållsradio. 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