

Ontech 9065

BESKRIVNING

Ontech 9065 är en produkt som gör att du enkelt på avstånd kan styra elektriska enheter och övervaka ditt sommarhus, båt eller något annat. Produkten har en kapsling som motsvarar IP 65.

Fungerar utan fast Internet eller WiFi.

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

Det går också att styra enheten med SMS och då med hjälp av appen Ontech SMS för Android och Iphone.

Kommunikationen sker över 4G-nätet men är även kompatibel med 2G-nätet.

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.

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.

Programvaran uppdateras enkelt med medföljande kabel. Fungerar för PC och Apple.

Enheten är mycket **allsidig** och har många användningsområden.



Tillbehör

Ontech GSM Relay 9015

Extra relä med två larmingångar och temperatursensor. Kommunicerar med Ontech GSM 9060 via korthållsradien. Upp till 7 extra reläer kan anslutas och styras individuellt från varje huvudenhet.

Ontech Alarmbox 9012

Liten magnetbrytare med en larmingång och temperaturelement. Kommunicerar med Ontech GSM 9060 via korthållsradien. Upp till 7 enheter kan individuellt anslutas till varje huvudenhet.

Ontech PIR 9011

Rörelsedetektor som ansluts direkt i Ontech 9060 och strömmatas från denna. Räckvidden är ca 9 meter och vinkeln för täckning är ca 90 grader.

Ontech Control

Ontech Control är ett gränssnitt för att kommunicera via Internet med din Ontech. Gränssnittet är webb-baserat.

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.

En originalprodukt från Onvako utvecklad i Sverige

Teknisk specifikation

- Temperaturområde- 40 till + 55 grader Celsius.
- Potentialfritt relä 230V/10A
- Drivspänning 12-24 VDC, Strömadapter medföljer.
- Effektförbrukning nominellt <0,5W, maximalt 4 W.
- Mobilnät 2G: 900/1800 MHz, 4G: eMTC 3/7/8/20,
- SIM-kort av storlek "Mini-SIM" medföljer.
- Mini-USB ingång för uppdatering av firmware via PC. Kabel medföljer.
- Två larmingångar 3-30 VDC kan ställas Normally Open eller Normally Closed.
- Intern tempsensor +/- 2 grader vid 25 grader C och relä avslaget
- Korthållsradien 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. Driver enhet 10-20 timmar.
- Total vikt 234 gram exklusive strömadapter
- Mått kabinettet 140*75*40 mm
- Kapsling motsvarande IP 65