

WE110

GSM - GPRS - WEB - SMS

WE110 permette di azionare e regolare dispositivi elettrici con l'invio di messaggi SMS da telefono cellulare GSM. Può essere utilizzato nelle più svariate applicazioni di telecontrollo e "home automation":

- **Riscaldamento/Condizionamento** - Per impostare la temperatura ambiente desiderata ed attivare o disattivare la regolazione di temperatura.
- **Automazione** - Per attivare o verificare lo stato di impianti di irrigazione, antifurto, illuminazione.
- **Apricancello** - Per aprire e chiudere il cancello elettrico attraverso un semplice "squillo".



WE110 è l'attivatore remoto GSM/SMS universale caratterizzato da estrema facilità d'uso e di programmazione.

... il più piccolo

... il più semplice

... il più flessibile

WE110 non richiede configurazione - Predisposto per operare nella modalità termostato - Sonda di temperatura inclusa.



AUTOMAZIONE



DOMOTICA

NETHIX
wireless technology

● Caratteristiche generali

- Modem dual band GSM/GPRS integrato
- Lettore di SIM card incorporato
- Antenna GSM inclusa
- Peso: 105 g.
- Dimensioni: 70x57x30 mm.
- Temperatura di funzionamento: -15°C / 55°C
- Umidità relativa: da 0 a 80% senza condensa

● Caratteristiche elettriche

- Alimentazione: 9-32VDC/12-24VAC
- Consumo medio: 100mA, 400mA in trasmissione
- Ingresso digitale per "contatto pulito"
- Uscita relè (1A, 24V)
- Ingresso per sonda di temperatura NTC
- Sonda di temperatura NTC 10K0hm @ 25°C inclusa
- Connessione attraverso morsettiera a vite estraibile

● Accessori

- Sistema di fissaggio per guida DIN
- Alimentatore da rete per guida DIN e corpo-spina
- Antenne esterne ad alto guadagno
- Prolunghe RF/SMA

● Applicazioni

CONTROLLO REMOTO DEL SISTEMA DI RISCALDAMENTO E CONDIZIONAMENTO

WE110, collegato in parallelo al termostato ambiente, consente di:

- Accendere e spegnere a distanza la caldaia ed il climatizzatore mediante invio di SMS o di "squilli"
- Impostare la temperatura desiderata
- Gestire due soglie di allarme, una per "troppo caldo" ed una per "antigelo"

ATTIVATORE UNIVERSALE

La modalità di funzionamento "attivatore" permette di:

- Controllare a distanza qualsiasi dispositivo elettrico (ad esempio: sistema di irrigazione, antifurto, illuminazione, apricancello) mediante invio di SMS e "squilli"
- Conoscere lo stato del dispositivo controllato (ingresso digitale) ed il valore del parametro misurato (ingresso analogico)

- Ricevere un messaggio SMS di allarme al verificarsi di un evento programmato: al cambiamento di stato del segnale digitale oppure quando il segnale analogico oltrepassa una soglia prefissata.



nethix.com

Nethix s.r.l.
Via dei Pini, 21
31033 - Castelfranco V.to
(TREVISO) - Italy
T +39 0423 770750
F +39 0423 770749
info@nethix.com

NETHIX
wireless technology