

WE120

Telecontrollo GSM/SMS compatto e universale

Soluzione di telecontrollo compatto ed universale basato su comunicazione GSM/SMS, per l'attivazione ed il controllo a distanza di semplici sistemi domotici o industriali non presidiati.

AUTONOMO

WE120 non richiede l'interazione locale con un operatore: sono sufficienti una SIM card e l'alimentazione di rete per avere qualsiasi impianto sotto controllo.

PROGRAMMABILE

La configurazione può essere eseguita da remoto via SMS o in locale usando il software GENESYS messo a disposizione gratuitamente da Nethix.

AFFIDABILE

WE120 permette di controllare lo stato di impianti e macchine in tempo reale ed interagire via App mobile per eseguire accensioni, spegnimenti o settaggio parametri.

Può eseguire l'invio di notifiche o allarmi ad utenti predefiniti, riguardanti lo stato dei parametri selezionati ed in base alla programmazione fatta.



SPECIFICHE TECNICHE

Modem	2G quadband Lettore di SIM card incorporato Antenna GSM in dotazione
Alimentazione	Bassa tensione 9-32VDC/12-24VAC
Assorbimento	Medio 100mA, picco massimo 250 mA
Ingressi/Uscite	4 ingressi digitali, non isolati, contatto pulito 2 ingressi analogici, non isolati, configurabili tramite DIP switch, 0-5V, 0-10V, 0..20mA, NTC 2 uscite relè (1A 30VDC/230VAC) Espandibilità I/O mediante moduli aggiuntivi
Contenitore	Plastico per fissaggio su barra DIN
Dimensioni(LxWxH)	70 x 65 x 90mm
Peso	180 g
Temperatura di esercizio	da -15°C a +55°C
Temperatura di stoccaggio	da -25°C a +85°C

Umidità	0% - 95% (non condensante)
Porte di comunicazione	1 porta seriale RS232 1 porta seriale RS485 1 porta USB mini B
Potenza di uscita	Classe 4 (2W) per GSM 850 Classe 4 (2W) per E-GSM 900 Classe 1 (1W) per GSM 1800 Classe 1 (1W) per GSM 1900
Sensibilità di ricezione	Migliore di -102 dBm al connettore d'antenna
Servizi utilizzati	RING, SMS, CSD, App
Funzionalità principali	Controllo e monitoraggio Input/Output Backup/restore della configurazione
Applicazioni	Industrial IoT Telecontrollo acqua e gas Ambiente ed energia



Semplice e versatile
adattabile a molteplici applicazioni



Comunicazione affidabile
via SMS



Espandibile
in base alle specifiche esigenze



User-Friendly
facile da usare grazie all'App Mobile gratuita