

ELTE.001

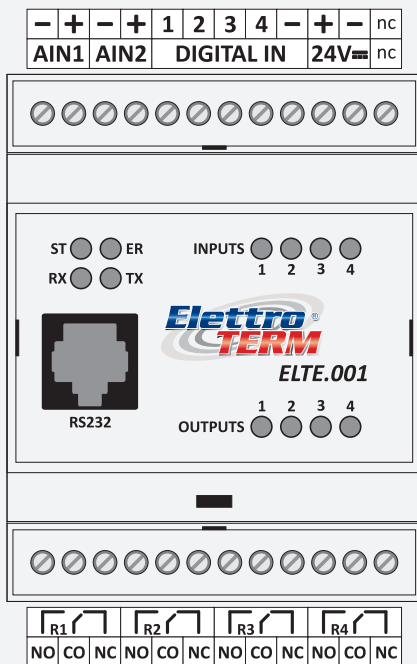
dotato di:

- 4 uscite a relé 10A
- 4 ingressi digitali
- 2 ingressi analogici
- timer interno

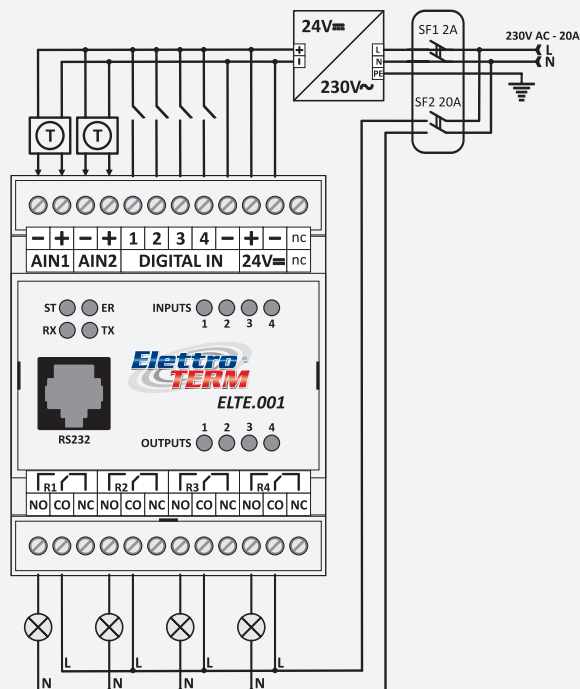
utile per il comando e controllo remoto di impianti

Telecontrollo GSM/GPRS

Caratteristiche



4 uscite (7A -250VAC)
4 ingressi digitali
2 ingressi analogici
(0-10V o 0-20mA)



Descrizione

Il ELTE.001 è un telecontrollo GPRS/GSM estremamente flessibile e completamente programmabile che consente di verificare le condizioni di funzionamento di un apparecchio elettrico, riceverne eventuali segnalazioni di allarme e di comandarlo o programmarne il funzionamento.

E' possibile programmare l'esecuzione di una o più azioni a fronte di uno o più eventi stabiliti.

La programmazione si può effettuare sia collegandolo al PC che in remoto via GPRS.

E' possibile ricevere allarmi e comandare le uscite via SMS e RING.

E' ideale per il controllo e comando di impianti, i cui parametri di funzionamento dipendono da svariati fattori, mantenendo il controllo e la possibilità di comando o riprogrammazione da una postazione remota.

Funzioni

4 Uscite a relè 7A, con commutazione del relè o generazione di un impulso, comandabili:

- mediante SMS,
- chiamata telefonica,
- da prestabiliti eventi sugli ingressi,
- dal timer interno
- via GPRS da cellulare o da PC

4 Ingressi digitali e 2 ingressi analogici, sia 0-10V che 0-20mA. In caso di cambio di stato (ingressi digitali) o di superamento delle soglie stabilite (sia in salita che in discesa) eventualmente per un tempo «t» (ingressi analogici) l'apparecchio può eseguire una o più delle seguenti azioni:

- Commutare uno o più dei relè di uscita
- generare un impulso della durata desiderata, su una delle uscite
- inviare un SMS di allarme
- inviare una e-mail
- fare una chiamata

Confezione di vendita

- Il kit ELTE.001K comprende:
- ELTE.001
 - Antenna a base magnetica
 - Cavo per programmazione
 - CD con software di programmazione

Caratteristiche tecniche

Contenitore per guida EN-50022, 4 moduli
 Dimensioni: 90x70x57,6 (mm)

Temperatura operativa standard:
 -20 °C ÷ +55 °C

Interfaccia RS232 su socket RJ45

4 uscite a relé bistabile (7A ,250Vac)
 4 ingressi digitali (0-3V OFF, 3-24V ON)
 2 ingressi analogici (sia 0-10V che 0-20mA)

Connettore antenna MMCX

Alimentazione:
 Tensione: 24V DC (I_{max}: 200mA)

Sezione GSM:
 Quadri Band (850/900/1700/1800MHz)
 GPRS Classe 10
 SMS: text mode

Normative

- 1995/5/EC
- EN 301 489-7
- EN 301 511
- EN60950:2000