

# CENTRALINE DI GESTIONE

Dispositivi atti a comandare, tramite relè statici, i cavi resistivi scaldanti per il controllo della temperatura ambiente e di superfici.

Controllano l'assorbimento elettrico dell' UTENZA per garantire di rimanere dentro i limiti di potenza erogabile dal contattore elettrico e utilizzarla a pieno quando disponibile.

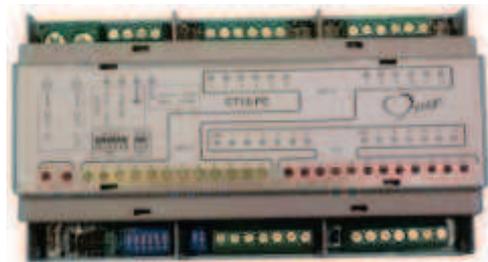
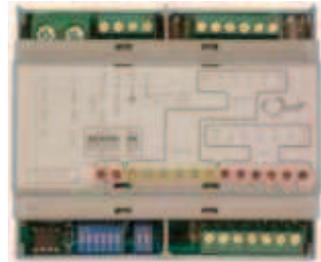
Descrizione	Codice	Ingressi	Uscite	Peso	Prezzo
Controllo 6 zone	200010001	6	6	0,400 kg	
Controllo 12 zone	200010002	12	12	0,528 kg	
Controllo 9 zone	200010003	9	12	0,830 kg	
TA esterno	200010004	1	1	0,630 kg	
SSR 10A	200040110	1	1	0,120 kg	
SSR 20A	200040111	1	1	0,257 kg	
SSR 30A	200040112	1	1	0,257 kg	

## CARATTERISTICHE TECNICHE CONTROLLO 6 12 ZONE:

- Controllo dell'assorbimento elettrico dell'UTENZA con impostazione della potenza massima utilizzabile.
- Attivazione dei carichi in base agli ingressi utilizzati con tre metodi di gestione: rotazione, rotazione con sovrapposizione dei carichi, ad inserimento prioritario dei carichi.
- Allarme superamento limite di potenza.
- Diagnostica per la verifica dei carichi.

### Dati tecnici:

- Alimentazione 230V AC 5VA.
- Potenza massima gestita (compresa l' UTENZA ) con trasduttore Interno 10KW 230V AC.
- Possibilità di collegare un T.A. esterno X/5 per potenze uguali o superiori.
- N°6/12 ingressi optoisolati per tensione di 230V AC .
- N°6/12 uscite logiche per relè statico 15V DC 20mA.
- Uscita Allarme 230V MAX. 150W a Neutro.
- Programmazione del limite di Potenza.
- Scelta dei metodi di controllo e diagnostica carichi.
- Led per la segnalazione dello stato degli ingressi/uscite.
- Tempo ciclo 60/120 Sec.
- Tempo di intervento per adattamento all'utenza 2Sec.
- IP 00
- Installazione DIN rail
- Dimensioni 6/9 moduli

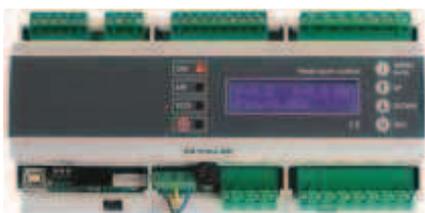


MADE IN ITALY

# CENTRALINE DI GESTIONE

## CARATTERISTICHE TECNICHE CONTROLLO 9 ZONE:

- Controllo dell'assorbimento elettrico dell'UTENZA con impostazione della potenza massima utilizzabile
- Attivazione dei carichi in base agli ingressi utilizzati ed alla potenza disponibile
- Diagnostica per la verifica dei carichi



### Dati tecnici:

- Alimentazione 230V AC
- Possibilità di collegare fino a 3 T.A. esterni
- N°9 ingressi optoisolati per tensione di 230V AC
- N°12 uscite comando NPN 12 Vdc
- N° 1 contatto di abilitazione 1 NC 230 Vac
- Programmazione del limite di Potenza
- Display per la visualizzazione e programmazione
- Tempo di ciclo programmabile
- Espandibile fino a 3 unità
- Installazione DIN rail
- Dimensioni 12 moduli

**MADE IN ITALY**

## SSR 10A:



- Stadio pilota: SCR
- Configurazione contatto: SPST-NO
- Tipo di commutazione: Zero Cross
- Tensione di pilotaggio: 3 ÷ 32 Vdc
- Tensione del carico: 24 ÷ 280 Vac
- Corrente pilotabile su carico resistivo: 8 A
- Corrente pilotabile su carico induttivo: 4,5 A
- Minima corrente del carico: 50 mA
- Max corrente RMS di sovracarico (1 sec): 24 A
- Max corrente di perdita in OFF (rms): 10 mA
- Montaggio a barra DIN
- Dimensioni: 1 modulo

## SSR 20 A / 30 A:



- Stadio pilota: SCR
- Tipo di commutazione: Zero Cross
- Tensione di pilotaggio: 4 ÷ 32 Vdc
- Tensione del carico: 23 ÷ 280 Vac
- Corrente pilotabile su carico resistivo: 20 / 30 A
- Corrente pilotabile su carico induttivo: 5 / 15 A
- Minima corrente del carico: 350 / 250 mA
- Max corrente RMS di sovracarico (1 sec): 35 / 125 A
- Max corrente di perdita in OFF (rms): 3 mA
- Montaggio a barra DIN
- Dimensioni: 1 modulo