

## REGOLATORE DI TEMPERATURA PER BRUCIATORI MODULANTI

### DTC 628

#### GENERALITA'

Adatto alla regolazione della temperatura di una caldaia con bruciatore modulante a 3 punti. Adatto anche a caldaie modulanti a condensazione. Comunicazione con sistemi di telegestione mediante collegamento parallelo . Comunicazione dati con altri regolatori mediante collegamento seriale .

Sonde essenziali:

1 sonda caldaia.

Sonde facoltative:

1 sonda esterna.

1 sonda fumi.

#### CARATTERISTICHE

Alimentazione: 230 V ~.

Assorbimento: 5 VA.

Contenitore modulare DIN 105 x 115.

Protezione: IP 40.

Programmazione digitale per mezzo di 4 tasti operativi e display alfanumerico.

Regolazione temperatura caldaia:

Variabile: in funzione della temperatura richiesta dagli impianti utilizzatori.

Climatica: in funzione della temperatura esterna con temperature ambiente volute Normale 1...5, Ridotta 1-2, Antigelo.

Punto fisso con temperature mandata volute Mandata 1-2.

Da Telecomando con scelta tra: Spento, ambiente Antigelo, ambiente Normale 1, ambiente Ridotta 1, Mandata 1.

Limiti minimo e massimo temperatura caldaia.

Comando On-Off bruciatore e comando modulante a 3 punti (comune - aumenta - diminuisci).

Comando On-Off valvola di intercettazione caldaia.

Comando On-Off pompa (caldaia, collettore, impianto di riscaldamento).

Programmazione ad orari con 7 Programmi giornalieri e 2 settimanali.

Programmazione a date con 25 periodi annuali, 1 periodo Speciale e stagione di riscaldamento.

Cambio automatico ora solare/legale.

Funzione "Economia": caldaia spenta con temperatura esterna superiore a valore voluto.

4 ingressi On-Off: - 3 per segnalazioni allarmi o stati; - 1 per segnalazione blocco bruciatore.

1 ingresso di misura temperatura fumi.

Allarmi funzionalità impianto e allarmi cortocircuito e interruzione sonde.

TIPO COSTER modello DTC 628 o equivalente

Sigla	Descrizione	Scheda tecnica
<b>DTC 628</b>	Regolatore di temperatura per bruciatori modulanti.	A 511