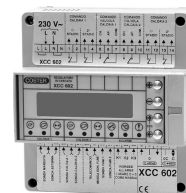


REGOLATORE PER IL COMANDO IN CASCATA DI 2 CALDAIE MONO O BISTADIO CON O SENZA VALVOLE DI INTERCETTAZIONE PREDISPOSTO ALLA TELEGESTIONE

XCC 602

TELEGESTIONE C-Bus: Attuabile con accessorio ACB 400.



GENERALITA'

- Regolatore "Primario": funziona in modo autonomo
- Comando ON-OFF in sequenza di 2 caldaie con bruciatori a 1 o 2 stadi
- Comando ON-OFF della valvole di intercettazione delle caldaie
- Comunicazione dati con altri regolatori
- Telegestione tramite scheda aggiuntiva ACB 400
- Programmazione con 4 tasti operativi e display alfanumerico.

CARATTERISTICHE

- Regolazione della temperatura del collettore caldaie o di ogni caldaia:
 - a punto fisso
 - compensata con la temperatura esterna
 - in base alla richiesta di altri impianti con regolatori collegati in C-Ring
 - con limiti di minima e massima
- Inversione automatica della sequenza a tempo o per anomalia del bruciatore della caldaia di base
- Ritardo regolabile chiusura valvole d'intercettazione caldaie
- Programmazione ad orari, giornaliera, settimanale
- Programmazione a date: 25 periodi di vacanza, stagione invernale, periodo speciale
- Cambio ora solare/legale
- 3(5) ingressi ON-OFF allarmi/stati
- 1 ingresso ON-OFF per telecomando riduzione temperatura collettore
- 2 misure di temperatura dei fumi allarmabili
- Allarmi per anomalie impianto, apparecchiatura, sonde
- Contabilizzazione teorica delle ore di funzionamento e delle accensioni dei bruciatori
- Funzione "Collaudo" per la verifica dei collegamenti elettrici agli ingressi/uscite

DATI TECNICI

- Alimentazione : 230V AC±10% 50...60Hz
- Potenza assorbita : 5VA
- Portata contatti senza potenziale : 250V AC, 5(1)A
- Montaggio : su binario DIN
- Protezione : IP 40
- Ingressi analogici :
 - 3 x NTC 10kΩ
 - 1 x NTC 1kΩ
 - 2 x Pt 1 kΩ
- Ingressi digitali :
 - 3 allarmi/stati (in alternativa 2 telecomandi)
 - 2 allarmi blocco bruciatore
 - 1 telecomando riduzione temperatura
- Uscite digitali :
 - 2 x servomotori valvole intercettazione caldaie
 - 4 x comando bruciatori
- Sistemi di comunicazione
 - C-Ring: scambio dati comuni con altri regolatori
 - C-Bus: per telegestione con scheda ACB 400

SONDE NECESSARIE: 1 sonda collettore o 2 sonde caldaie

SONDE E ACCESSORI FACOLTATIVI: 1 sonda esterna

Sigla	Descrizione	Scheda tecnica
XCC 602	Regolatore per il comando in cascata di 2 caldaie mono o bistadio con o senza valvole di intercettazione predisposto alla telegestione.	A 312

SONDE E ACCESSORI

Sigla	Descrizione	Campo di impiego	Sensore	Scheda tecnica
ACB 400	Plug-in per comunicazione via C-Bus.	–	–	T 433
SAE 001	Sonda di temperatura esterna.	–40 ... 40 °C	NTC 1 kΩ	N 120
SIH 010	Sonda di temperatura ad immersione.	0 ... 99 °C	NTC 10 kΩ	N 140
STF 001	Sonda di temperatura fumi.	0 ... 500 °C	Pt 1kΩ	N 165