RC 22

Istruzioni per l‘installazione e l‘uso

Regolatore remoto con sensori ambiente di temperatura ed umidità

SOREL® Mikroelektronik GMBH

Il comando remoto RC22, con termostato ambiente integrato, assicura un facile controllo della temperatura del riscaldamento e del condizionamento, ma anche la misurazione e la regolazione dell‘umidità.

Sensori

RC22 contiene una sonda di temperatura che è utilizzata per la regolazione.
Se le impostazioni della centralina lo permettono, il sensore è utilizzato per influenzare la temperatura di mandata.
La sonda di umidità rileva il valore igrometrico relativo dell‘aria, per impostare i valori per il condizionamento (calcolo punto di condensazione). Il selettore è utilizzato per impostare il modo di funzionamento (condizionare/riscaldare)

Impostazioni

La rotella è utilizzare per spostare parallelamente la curva per il riscaldamento o per il condizionamento. La temperatura di mandata (che tiene conto anche della temperatura esterna in riscaldamento e della temperatura ambiente in condizionamento) viene aumentata o abbassata, in base al senso di rotazione della rotella.

Modo riscaldamento: utilizza le impostazioni per le funzioni e gli orari riscaldamento/termostato impostati nella centralina.

Off: disattiva tutte le funzioni della centralina. Solo la funzione antigelo rimane attiva per prevenire eventuali danni dovuti al gelo.

Modo condizionamento: usa il sensore ambiente di umidità e temperatura per calcolare e quindi raffreddare l‘edificio con la temperatura ideale.

Installazione

Rimuovere attentamente la rotella dall‘involucro con un cacciavite. Svitare la vite di sotto. Rimuovere la parte anteriore da quella posteriore.
RC22 viene collegato alla centralina con una morsettiera.

RC22 funziona solo con bassa tensione!

Connessione morsetti:

+/-:	Comando remoto (S6)
T:	Sonda Temperatura (S4)
GND:	Terra sonda (-)
H:	Sonda umidità (S5)
VDC:	Alimentazione (+)

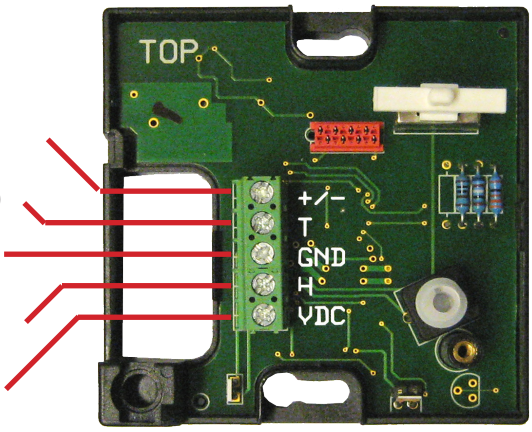
Collegamento S6 (Regolatore remoto)

Collegamento S4 (Temperat.)

Collegamento terra (Morsettiera Sonde -)

Collegamento S5 (Umidità)

Collegamento + (Alimentazione)



I dati tecnici sono soggetti a cambiamenti. Le illustrazioni e le immagini non hanno pretesa di completezza.
SOREL GmbH Mikroelektronik Jahnstraße 36 D-45549 Sprockhövel Tel.: +49 (0) 23 39 / 6841 Fax: +49 (0) 23 39 / 60 25