



REGOLATORI AMBIENTE PER FAN COIL A 2 O 4 TUBI

DB-TA-393

FUNZIONE

Controllo di fan coil a 2 o 4 tubi e ventilatore a 3 velocità per la regolazione della temperatura ambiente tramite:

- selezione manuale di ventilazione termostata/continua/Off;
- 3 velocità motore e cambio stagione (con interruttore per DB-TA-393-435, contatto remoto o sonda acqua per DB-

TA-393-436).

- visualizzazione tramite display della temperatura ambiente;
- impostazione setpoint su display a passi di 0.1 °C;
- sonda di temperatura interna o a distanza (opzionale).

TIPO	VT/VC/OFF	3 VELOCITÀ	E/I
DB-TA-393-435	•	•	vds collegamenti elettrici
DB-TA-393-436	•	•	vds collegamenti elettrici

Nota: I regolatori vengono già forniti con sonda acqua modello: NTA020-027P.

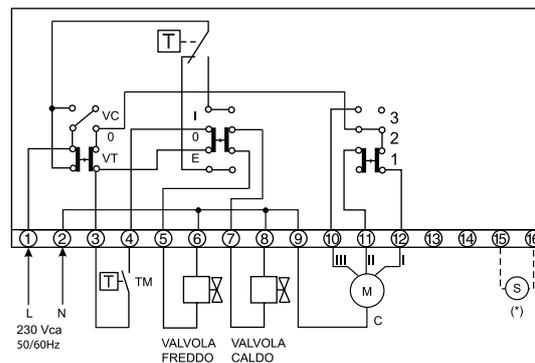
Su richiesta:

sonda remota con cavo da 2m, selezionabile tramite jumper; codice: NT0220-NTC10-02.

CARATTERISTICHE TECNICHE

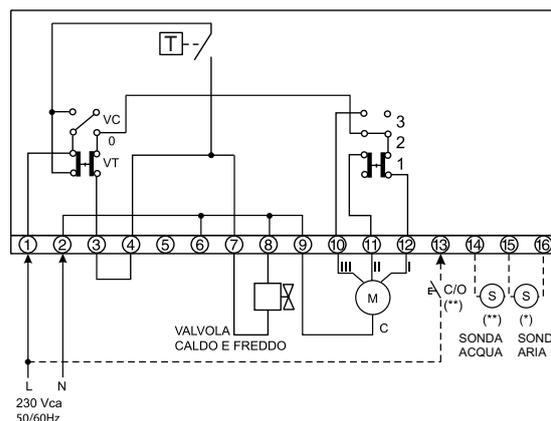
- Alimentazione:** 230 Vca ± 10%, 50/60 Hz
Carico max: 6 A
Ingresso: - contatto esterno o sonda acqua per cambio stagione remoto (DB-TA-393-436)
Uscite: 1 relè SPDT 230 Vca 6 A
Potenza ass.: 1 W
Sensore: NTC 10K
Setpoint: +5...+30 °C
 impostazione a passi di 0.5 °C
Differenziale: 0.5 °K
Display: risoluzione 0.1 °C
Funzionamento: 0...+40 °C
 10...90% u.r. (senza condensa)
Stoccaggio: -20...+70 °C
 < 95 % u.r.
Custodia: ABS autoestinguente secondo UL94 V-0
 colore (RAL 9010)
Protezione: IP30, classe II
Dimensioni: 144 x 82 x 34 mm
Peso: 220 g

Schema elettrico per impianti di riscaldamento e condizionamento a 4 tubi.



- (*) sonda a distanza (opzionale)
 TM termostato di minima

DB-TA-393-436

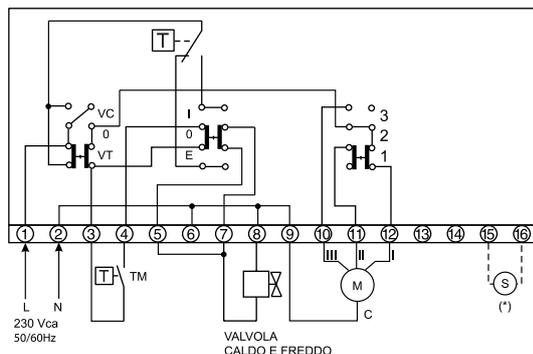


- (*) sonda aria a distanza opzionale
 (**) cambio stagione remoto con contatto esterno o sonda acqua remota

COLLEGAMENTI ELETTRICI

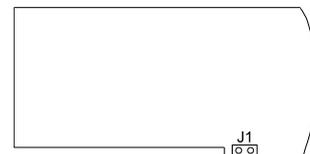
DB-TA-393-435

Schema elettrico per impianti di riscaldamento e condizionamento a 2 tubi.



Impostazione jumper:

- J1 chiuso = sonda interna
- J1 aperto = sonda a distanza



I prodotti vengono predisposti in fabbrica con sonda interna.

