

## Scheda per attuazione fan coil a regolazione continua di velocità

**Descrizione apparecchiatura:** Scheda per attuazione fan coils a regolazione continua di velocità + comando elettrovalvole di **controllo impianti a 2 tubi (caldo o freddo) e 4 tubi (caldo e freddo contemporaneamente)**, con 2 relè per elettrovalvole, 1 uscita di regolazione continua di velocità ed un ingresso di comando da termoregolatore ambiente. Sonda termostatica opzionale.

**Caratteristiche tecniche:**

Alimentazione: AC: 220÷240V  
 Potenza assorbita: 0,5 VA a riposo  
 Temperatura di funzionamento: da 0°C a +50°C  
 Temperatura di stoccaggio: da -40°C a +80°C  
 Potenza massima erogabile al motore fan coil **400VA**

**N.B.** se il modulo non riceve nessun comando (esp. Taglio del cavo di comando ecc..) per più di 20 secondi, tutti i relè si posizionano in OFF.

*Vista la presenza sul mercato di una vastissima gamma di motori elettrici per fan coils e piccole U.T.A., i moduli di regolazione continua della velocità richiedono un valido test di compatibilità con i motori scelti dall'utente finale. Questo test sarà a cura dell'installatore del sistema. Sarà nostro compito fornire il modulo per effettuare il suddetto test.*



CSTL1 (opzionale)

### Dimensioni apparecchiatura:

Collegamenti:

**ALIMENTAZIONE**

- 1 = Alimentazione 230Vac
- 2 = Alimentazione 230Vac

**USCITA REGOLAZIONE**

- 3 = Motore Fan Coil
- 4 = Motore Fan Coil

**USCITE RELE' (contatti puliti)**

- 5 = Elettrovalvole (COM)
- 6 = Elettrovalvola 1 Inverno (NA)
- 7 = Elettrovalvola 1 Inverno (NC)
- 8 = Elettrovalvola 2 Estate (NA)
- 9 = Elettrovalvola 2 Estate (NC)

**Nota: per controllo impianti a 2 tubi (caldo o freddo) connettere i morsetti: 6 con 8 e 7 con 9**

**INGRESSO REGOLAZIONE**

- 10 = ingresso regolazione termica con cavo interlacciato
- 11 = ingresso regolazione termica con cavo interlacciato

**CONNETTORE**

C1= Connettore per sonda termostatica di avviamento invernale

