



## SCHEDE ELETTRONICHE

### Funzione:

Il funzionamento del controllo elettronico si basa sul concetto di "alimentazione a treno di impulsi", questo sistema permette di alimentare la resistenza elettrica per il periodo necessario a **mantenere la temperatura di uscita al livello impostato.**

L'impostazione della temperatura in uscita, avviene tramite un comodo **potenziometro** posto in una posizione sempre accessibile dall'esterno, il controllo della temperatura in uscita avviene tramite un  **sensore di temperatura** posto nel flusso d'aria in uscita dalla resistenza elettrica.

Sono inoltre disponibili una serie di controlli della temperatura **comandati da un segnale esterno 0-10V**, la serie monofase copre la fascia **da 1 a 8KW 230V**, mentre la serie trifase copre la fascia **da 3 a 25KW 400V-3.**

Attualmente la nostra gamma propone i seguenti modelli:

### C-EL-2P

Controllo elettronico 2P a punto fisso

#### Caratteristiche tecniche:

**Alimentazione:** 230V

**Potenza:** 0-8 KW



### C-EL-3P

Controllo elettronico 3P a punto fisso

#### Caratteristiche tecniche:

**Alimentazione:** 230V

**Potenza:** 0-25 KW



### C-EL-010M

Controllo elettronico 2P controllo 0-10

#### Caratteristiche tecniche:

**Alimentazione:** 230V

**Potenza:** 0-5 KW



### **C-EL-010M**

Controllo elettronico 3P controllo 0-10

**Caratteristiche tecniche:**

**Alimentazione:** 230V

**Potenza:** 0-5 KW



Le versioni **C-EL-2P** e **C-EL-3P** sono disponibili anche montate su piastra in lamiera zincata per un comodo montaggio direttamente nel quadro elettrico. Le stesse sono complete di morsettiera SCAME10MMQ e di un potenziometro per la regolazione.

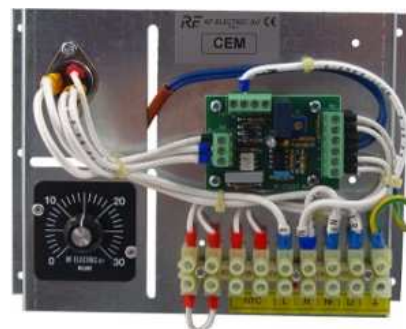
### **C-EL-2PFL**

Controllo elettronico 2P a punto fisso

**Caratteristiche tecniche:**

**Alimentazione:** 230V

**Potenza:** 0-8 KW



### **C-EL-3PFL**

Controllo elettronico 3P a punto fisso

**Caratteristiche tecniche:**

**Alimentazione:** 230V

**Potenza:** 0-25 KW

