



LEGGI E CONSERVA  
QUESTE ISTRUZIONI  
READ AND SAVE  
THESE INSTRUCTIONS

## Montaggio

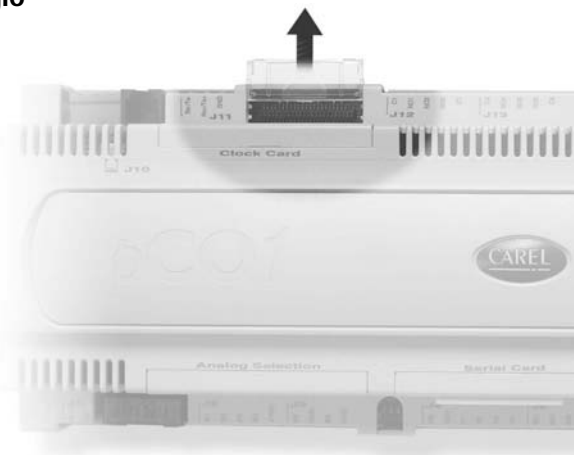


Fig. 1

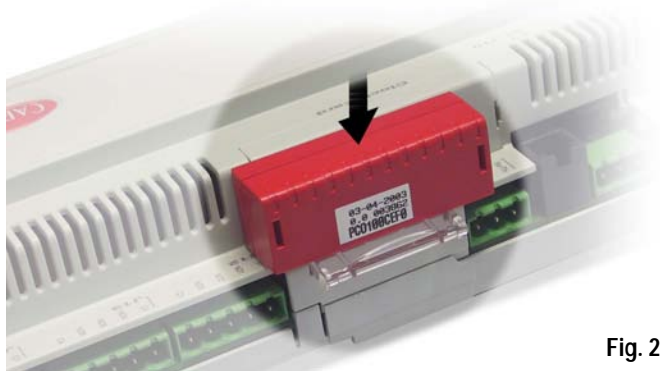
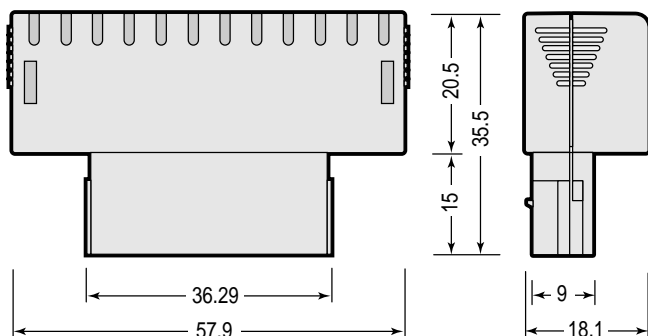


Fig. 2

## Dimensioni



**I** Vi ringraziamo per la scelta fatta, sicuri che sarete soddisfatti del vostro acquisto.

La scheda PCO100CEF0 è un'opzione del controllore elettronico pCO<sup>1</sup> che permette di avere contemporaneamente real time Clock, memoria E2prom ed espansione di memoria Flash:

- il real time Clock gestisce l'ora, la data (giorno, mese, anno) e una RAM tamponata per il software applicativo (52byte);
- l' E2prom è una memoria non volatile aggiuntiva;
- la memoria Flash serve solo per gestire gli storici.

### Avvertenze:

- togliere l'eventuale scheda PCO100CLK0 se si vuole usare la PCO100CEF0: non usarle mai contemporaneamente;
- anche se elettricamente compatibile, se ne sconsiglia l'uso con il pCO<sup>1</sup> in quanto essendo quest'ultimo senza contenitore plastico, non garantisce la ritenuta meccanica;
- questa opzione non può essere usata come chiave di avvio del pCO<sup>1</sup>.

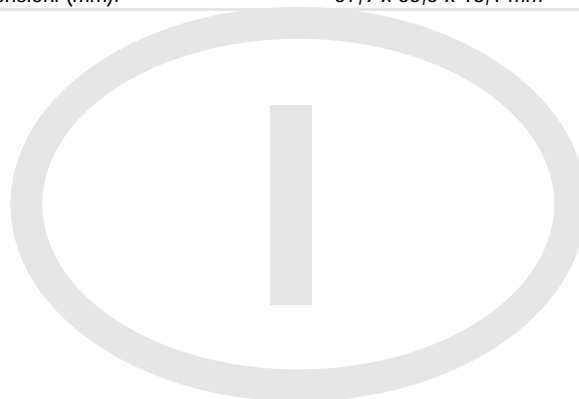
## Montaggio

Con riferimento alle Figg. 1 e 2 il collegamento dell'opzione al pCO<sup>1</sup> si effettua secondo queste procedure:

- spegnere il pCO<sup>1</sup> e aprire lo sportellino trasparente;
- inserire l'opzione nel corrispondente connettore, prestando attenzione al suo completo inserimento (fino ad andare in battuta);
- per l'eventuale rimozione tirare con decisione.

## Caratteristiche tecniche

Condizioni di funzionamento:	-10T60 °C; 90% UR non condensante
Condizioni di immagazzinamento:	-20T70 °C; 90% UR non condensante
RAM tamponata	52 Byte
Memoria E2prom non volatile	32 KByte
Memoria Flash per storici	1 MByte
Grado di inquinamento:	normale
Materiale:	tecnopolimero
Autoestinguenza:	V0 (secondo UL94) e 960 °C (secondo IEC 695)
Prova biglia:	125 °C
Resistenza alle correnti striscianti:	≥ 250V
Colore:	rosso RAL3020
Dimensioni (mm):	57,9 x 35,5 x 18,1 mm



LEGGI E CONSERVA  
QUESTE ISTRUZIONI  
READ AND SAVE  
THESE INSTRUCTIONS



**Assembly**

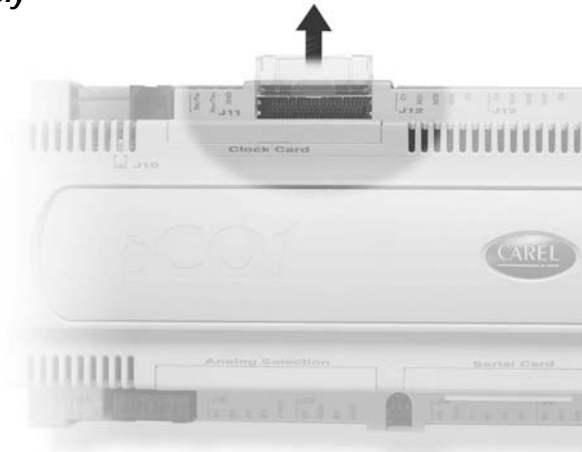


Fig. 1

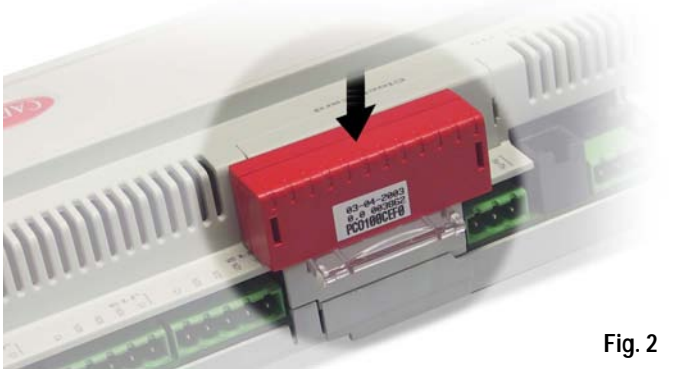
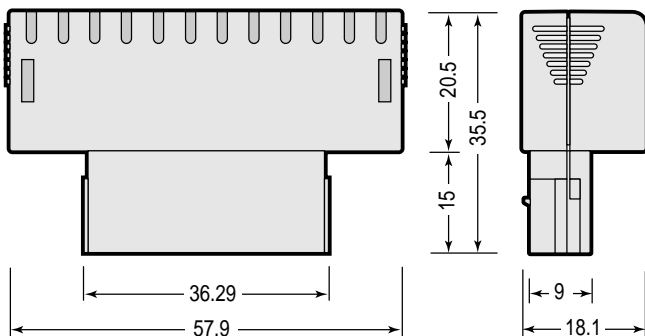


Fig. 2

**Dimensions**



**GB** Thank you for your choice. We trust you will be satisfied with your purchase.

The PCO100CEFO card is an option for the pco1 electronic controller that features, all on one card, a real time Clock, E2prom memory and Flash memory:

- the real time Clock manages the time, date (day, month, year) and includes buffer RAM for the software application (52 bytes);
- the E2prom is additional non-volatile memory;
- the Flash memory is used only for managing the event logs.

**Warnings:**

- remove the PCO100CLK0 card, if fitted, when using the PCO100CEFO: never use them at the same time;
- even if electrically compatible, this card should not be used with the pCO<sup>2</sup>, as the latter does not have a plastic container, and therefore mechanical seal is not guaranteed;
- this option cannot be used as a starting key for the pCO<sup>1</sup>.

**Assembly**

With reference to Fig. 1, the option is connected to the pCO<sup>1</sup> as follows:

- turn off the pCO<sup>1</sup> and remove the transparent cover;
- insert the option in the corresponding connector, making sure it is fully inserted (push it in all the way until it stops);
- when removing pull firmly.

**Technical specifications**

Operating conditions:	-10T60°C; 90%RH non-condensing
Storage conditions:	20T70°C; 90%RH non-condensing
buffer RAM:	52 Byte
E2prom non-volatile memory:	32 KByte
Flash memory for event logs:	1 MByte
Degree of pollution:	normal
Material:	technopolymer
Self-extinguishing:	V0 (UL94) and 960°C (IEC 695)
Ball pressure test:	125 °C
Resistance to creeping current:	≥ 250V
Colour:	red RAL3020
Dimensions (mm):	57.9 x 35.5 x 18.1 mm

