

INTERFACCIA DI POTENZA



- Alimentazione 230V~
- Possibilità di pilotare un Fan Coil a tre velocità da 16A, 250V~
- Attacco per barra Din 6 moduli

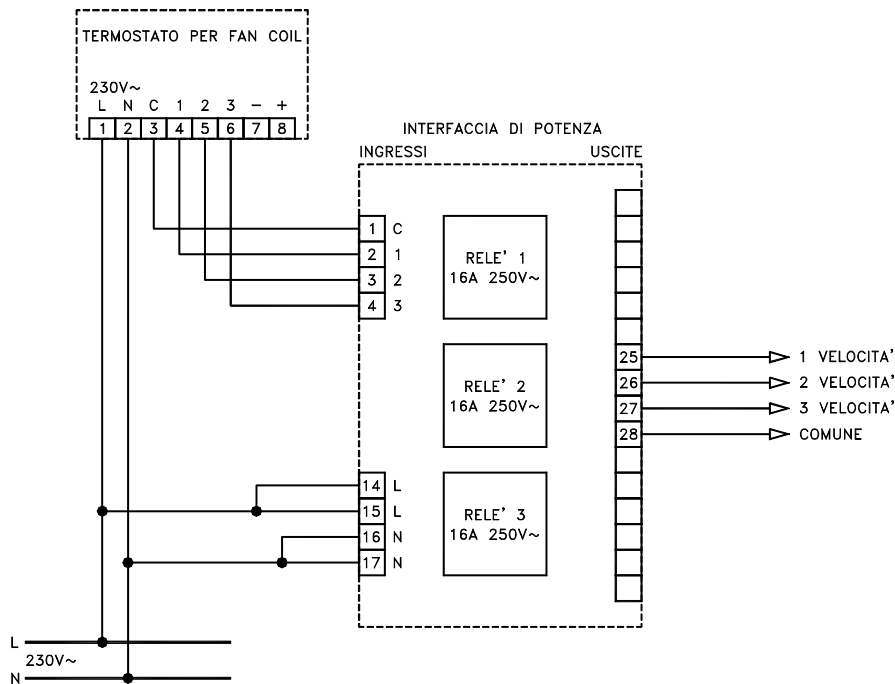


Fig. 1: Collegamenti elettrici.

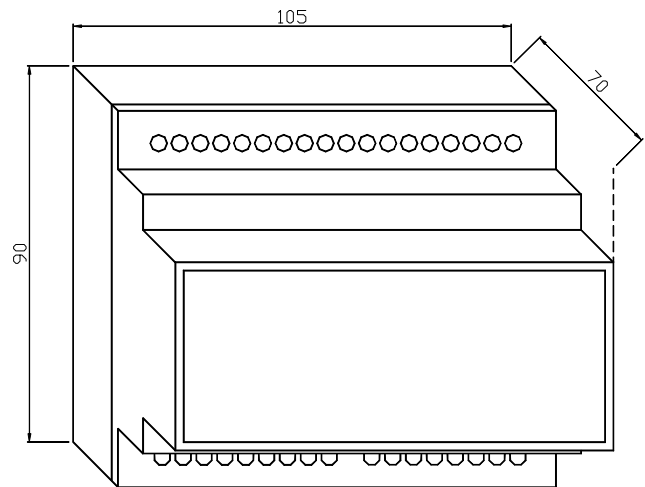


Fig. 2: Aspetto esteriore.

GENERALITA'

L'interfaccia di potenza per fan-coil è dotata di attacco per barra-din e tre uscite per pilotare un motore a tre velocità.

I segnali di comando provenienti da un termostato per fan coil pilotano ciascuno un relè, il quale a sua volta comanda la singola velocità del motore ad esso collegato.

L'interfaccia permette, al termostato cui è collegata, di pilotare un motore da 16A, 250V~.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione:	230V~ -15% +10% 50Hz
Portata contatti:	16 A @ 250V~
Portata motore monofase:	1/2HP
Corrente nominale:	16A
Tensione nominale:	250V~
Grado di protezione:	IP 20
Temp. di funzionamento:	0°C .. 40°C
Temp. di stoccaggio:	-10°C .. +50°C.
Limiti di umidità:	10% .. 80% RH (non condensante)

Contenitore:

Materiale: Tecnopolimero V0
Colore: Grigio chiaro (RAL 7035)

Dimensioni: 105 x 90 x 70 (L X A X P)

Peso: ~ 316 gr.

⚠ ATTENZIONE

- Collegare l'apparecchio alla rete di alimentazione tramite un interruttore onnipolare conforme alle norme vigenti e con distanza di apertura dei contatti di almeno 3 mm in ciascun polo.
- L'installazione ed il collegamento elettrico del dispositivo devono essere eseguiti da personale qualificato ed in conformità alle leggi vigenti.
- Prima di effettuare qualsiasi collegamento accertarsi che la rete elettrica sia scollegata.

Nell'ottica di un continuo sviluppo dei propri prodotti, il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche a dati tecnici e prestazioni senza preavviso. Il consumatore è garantito contro i difetti di conformità del prodotto secondo la Direttiva Europea 1999/44/CE nonché il documento sulla politica di garanzia del costruttore. Su richiesta è disponibile presso il venditore il testo completo della garanzia.

POWER INTERFACE



- Power supply 230V~
- Predisposition to control a three-speed 16A - 250V~ Fan Coil
- Connection for 6 modules Din rail mount

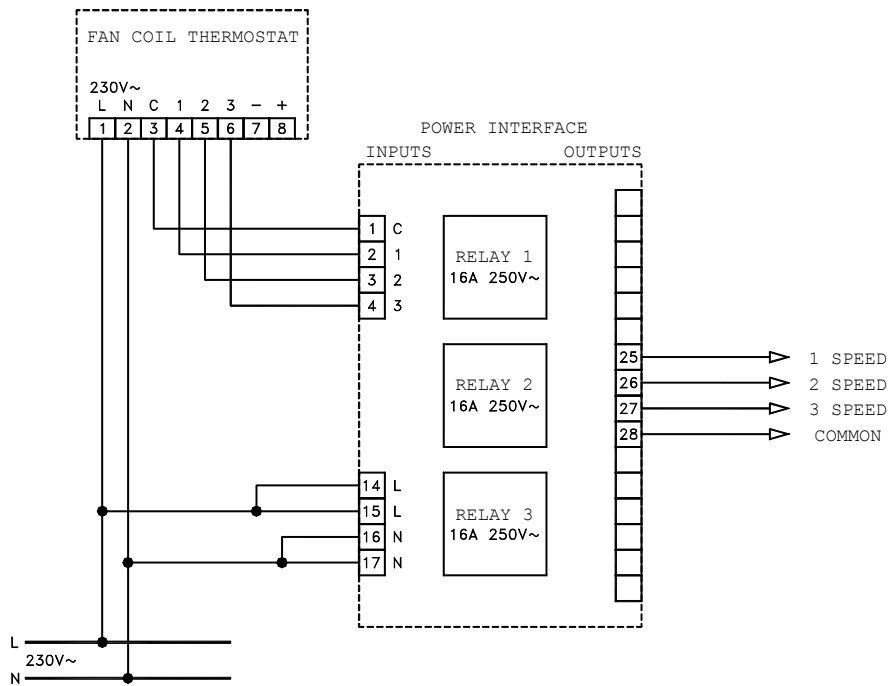


Fig. 1: Electrical wirings.

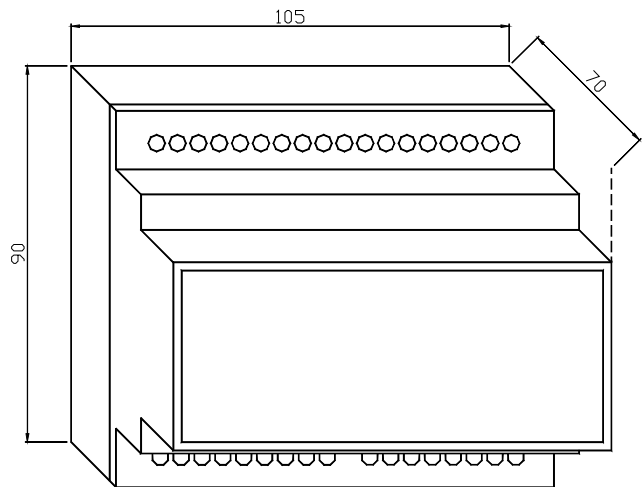


Fig. 2: External layout.

OVERVIEW

This power interface for fan-coils is provided with a Din bar connection and three outputs to control a three speed engine.

Each command signal coming from a thermostat for fan coils controls a relay, which commands, in turn, the single speed of the engine connected to it.

The interface allows, to the thermostat which is connected to, to control a 16A - 250V~ engine.

TECHNICAL FEATURES

Power supply:	230V~ -15% +10% 50Hz
Contact rating:	16 A @ 250V~
Single phase engine rating:	1/2HP
Nominal current:	16A
Nominal tension:	250V~
Protection rating:	IP 20
Functioning temperature:	0°C .. 40°C
Storage temperature:	-10°C .. +50°C.
Humidity limit:	10% .. 80% RH (non condensing)

Case:

Material: Technopolymer V0
Color: Light gray (RAL 7035)

Size:

105 x 90 x 70
(L X A X P)

Weight:

~ 316 gr.

⚠ WARNING

- Connect the device to mains power through an omnipolar switch complying with the current standards and with a minimum contact opening distance of 3 mm in each pole.
- The installation and the electric wiring of the device have to be performed by qualified personnel and according to current standards.
- Before making any wiring make sure that mains power is off.

In the view of a constant development of their products, the manufacturer reserves the right for changing technical data and features without prior notice. The consumer is guaranteed against any lack of conformity according to the European Directive 1999/44/EC as well as to the manufacturer's document about the warranty policy. The full text of warranty is available on request from the seller.