



FORCLIMA VC5 & VC9

“VC5 & VC9” CARATTERISTICHE E SPECIFICHE PRODOTTO

DESCRIZIONE

Il regolatore monofase Forclima “VC5” è adatto ad essere abbinato ai modelli Forclima “FCE1000”.

Il regolatore “VC9” è abbinato ai modelli Forclima “FCE2000”, “FCE3000”.

Questi regolatori sono studiati appositamente per variare il valore efficace della tensione sul carico tramite la parzializzazione della forma d'onda operata da un TRIAC.

Sono dotati di appositi filtri (induttanze e condensatori) per eliminare la maggior parte degli eventuali disturbi immessi sulla linea di alimentazione o irradiati dall'apparecchiatura.

Una spia luminosa conglobata nell'interruttore bipolare, segnala la presenza di tensione sino ad un valore minimo impostabile tramite un trimmer.

Il modello VC9 è inoltre provvisto di un dissipatore alettato al fine di meglio smaltire il calore generato dal TRIAC.

TRIMMER

Il trimmer, rivestito di materiale plastico, è accessibile dall'esterno grazie ad un alberino di 5 mm. di diametro.

I regolatori VC sono adatti alla regolazione di velocità nei motori monofase, o comunque, con carico chimico-induttivo, non essendo progettati per la regolazione di carichi capacitivi.

La protezione è attuata mediante un fusibile interno.

CONNESSIONI ELETTRICHE

- Effettuare i collegamenti seguendo gli schemi al fine di ottenere il perfetto funzionamento del regolatore di velocità.
- Verificare che l'alimentazione elettrica principale dello scambiatore sia spenta prima di iniziare i collegamenti.
- Collegare la morsetteria dell'unità al regolatore tramite il cavo a 3 poli, poi collegare il regolatore alla rete elettrica.

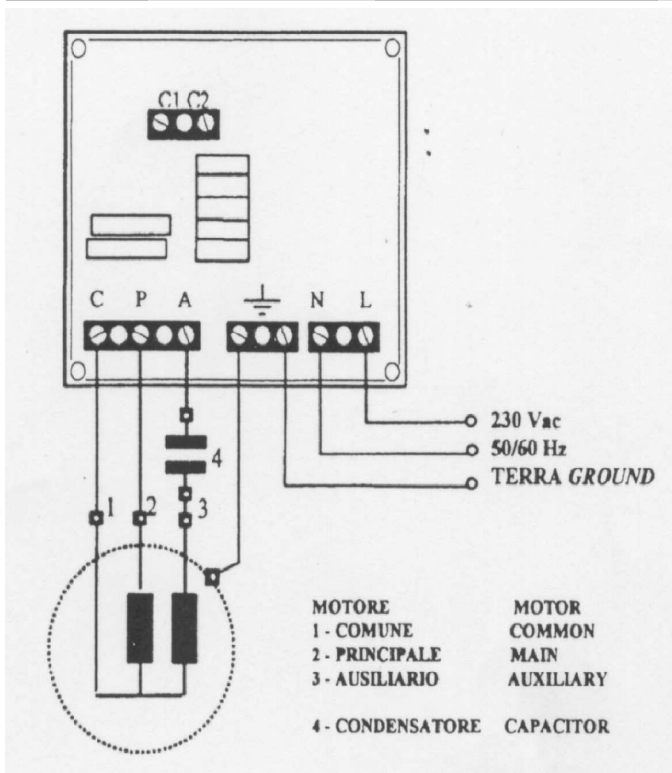
DIMENSIONI

A 84 x L 130 x P 43 mm.

GARANZIA

Garanzia 24 mesi.

Modello	Corrente (Amp)	Picco corrente (Amp)	Dimensioni (MM)	Protezione Elettrica
VC5	5	12	125 x 125 x 90	Fuse 5x20 10A RAPIDI
VC9	9	26	125 x 125 x 105	Fuse 6,3x32 20A RAPIDI



Alimentazione	Volt	230 (195/265)
Range Temperatura	°C	+10/40
Grado di protezione involucro	IP	IP54
Protezione Elettrica		Class 1
Temperatura max dissipatore	°C	75°
Sezione Min/Max cavo alimentazione	mmq	1.5/2.5
Temperature di Immag.	°C	-20/70°C

ATTENZIONE: Le polarità devono essere assolutamente rispettate.

C = NEUTRO
P = FASE/LINEA
A = **NON COLLEGARE**
(collegamento già effettuato dentro il ventilatore)



Vicolo Sanzio, 3 (Statale 16)
35020 Albignasego (PD) Italy
tel. +39 049 680475
fax +39 049 680077
info@forclima.it
www.forclima.it

FORCLIMA
Heat Recovery Ventilation

