

# RIMOR VFR130 1R5G1Z INVERTER MONOFASE 1,5KW IP23



## Product description:

### **INVERTER VFR130 1R5G1Z MONOFASE 1,5KW**

L' Inverter VFR130 1R5G1Z monofase di 1,5KW di potenza è un convertitore di tensione e frequenza in grado di generare un sistema monofase controllato in tensione e frequenza per rendere possibile la variazione di velocità dei motori asincroni monofase o motori vettoriali.

L'Inverter VFR130 1R5G1Z è munito di display per lettura e programazione con la possibilità di attivare un ampiissimo numero di funzioni, per soddisfare ogni applicazione industriale.

L'applicazione di inverter alle varie macchine operatrici (pompe, ventilatori, nastri trasportatori, mulini, ecc.) consente di ottenere un reale risparmio energetico, in quanto viene consumata la sola effettiva potenza necessaria. Infatti l'avviamento tramite inverter avviene assorbendo la corrente effettiva necessaria, per cui non si deve tenere conto dell'elevate correnti di spunto presenti in caso di avviamento con altri sistemi.

L'Inverter monofase da 1,5KW ha un involucro con grado di protezione IP23 cioè è protetto da corpi solidi con dimensioni maggiori di 12mm di diametro e protezione contro le gocce d'acqua con un angolo inferiore a 15°.

La sigla IP corrisponde a International Protection Rating e, seguendo lo standard IEC 60529, identifica i gradi di protezione degli involucri per i dispositivi elettrici.

Tale norma nasce anche per evitare un eccessivo utilizzo di termini vaghi, come ad esempio "impermeabile". Grazie al grado di protezione IP è invece possibile essere più esaustivi e precisi, definendo in modo chiaro fino a che punto il dispositivo è protetto dall'intrusione di corpi solidi e liquidi, polvere ed eventuale contatto accidentale.

L'inverter VFR130 1R5G1Z da 1,5KW può essere fornito anche con grado di protezione IP 54

## CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INVERTER MONOFASE VFR130 1R5G1Z

Tensione di ingresso: 220V

Potenza massima di esercizio: 1,5KW

Sovraccarico: 150%

Frequenza di uscita massima: 500 Hz

Temperatura min di esercizio: -10.00 °C

Temperatura max di esercizio: 40.00 °C

Lunghezza: 128 cm

Larghezza: 101 cm

Altezza: 152 cm

Se stai cercando un Inverter con altre caratteristiche o con più potenza di 1,5KW allora ti proponiamo di sfogliare il nostro ampio [catalogo](#)

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

### Product features:

Tipo fase: Monofase

Potenza massima trifase (KW): 1.5

Tensione (V): 220 - 240

Grado di protezione: IP23

Consumo Gas (Kg/h): 1

Lunghezza (mm): 1280

Larghezza (mm): 1010

Altezza (mm): 1520