RIMOR VFR500 0R7G3 INVERTER TRIFASE 0,75KW

Product description:

INVERTER VFR500 0R7G3 TRIFASE 0,75KW IP54

L' Inverter VFR500 0R7G3 trifase di 0,75KW di potenza con grado di protezione IP54 è un convertitore di tensione e frequenza in grado di generare un sistema trifase controllato in tensione e frequenza per rendere possibile la variazione di velocità dei motori asincroni o vettoriali.

L'Inverter VFR500 0R7G3 è munito di display per lettura e programazione con la possibilità di attivare un amplissimo 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 da 0,75KW ha un involucro IP54 è dotata di filtri per l’ingresso e l’uscita dell’aria di raffreddamento. Questa esigenza consente di
mantenere l’unità inverter interna particolarmente pulita, limitando il deposito della sporcizia sul dissipatore, sulle schede e sui componenti interni.

Pertanto l’inverter Rimor IP54 si presenta come una apparecchiatura semplice, robusta e affidabile, contenente all’interno il classico inverter Rimor IP23 standard, che viene in tal modo protetto e raffreddato nel modo più opportuno. Tale soluzione garantisce manutenzione ridotta, maggiore durata e maggiore affidabilità dell’inverter.

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 alla classe 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 VFR500 0R7G3 DA 0,75KW può essere fornito anche con grado di protezione IP 23

CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INVERTER TRIFASE VFR500 0R7G3 IP54

Tensione di ingresso: 380V
Potenza di lavoro: 0,75KW
Sovraccarico: 150%
Frequenza di uscita massima: 500 Hz
Temperatura min di esercizio: -10.00 °C
Temperatura max di esercizio: 40.00 °C
Classe di protezione: IP54
Lunghezza: 250 cm
Larghezza: 300 cm
Altezza: 400 cm

Se stai cercando un Inverter con altre caratterisctiche o con più potenza di 0,75KW allora ti proponiamo di sfogliare il nostro ampio catalogo

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Product features:

Tipo fase: Trifase
Potenza massima trifase (KW): 0.75
Tensione (V): 380
Grado di protezione: IP54
Lunghezza (mm): 2500
Larghezza (mm): 3000
Altezza (mm): 4000