

## **Descrizione del Prodotto**

Il modello ROSSI MA112M6B5MRIV125U02A è un motoriduttore progettato per applicazioni industriali che richiedono alta efficienza e affidabilità. Questo dispositivo combina un motore asincrono trifase con un riduttore ad ingranaggi cilindrici, offrendo una soluzione compatta e robusta per la trasmissione di potenza.

## **Caratteristiche Principali**

- **Motore**: Asincrono trifase, grandezza 112M, 6 poli.
- **Riduttore**: Serie MRIV 125, rapporto di riduzione U02A.
- **Montaggio**: Flangia B5.
- **Efficienza Energetica**: Conforme alle normative IE3 per l'efficienza energetica dei motori elettrici.

## **Specifiche Tecniche**

- **Potenza Nominale**: 4 kW.
- **Tensione di Alimentazione**: 400V  $\Delta$ , 50Hz.
- **Rapporto di Riduzione**: 10,2:1.
- **Velocità in Uscita**: 140 rpm.
- **Coppia Nominale in Uscita**: 270 Nm.
- **Protezione**: Grado di protezione IP55.
- **Classe di Isolamento**: F.

## **Applicazioni Tipiche**

Il motoriduttore ROSSI MA112M6B5MRIV125U02A è ideale per applicazioni industriali quali:

- Nastri trasportatori.

- Mescolatori.
- Macchine per l'industria alimentare.
- Impianti di sollevamento.

**Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni specifiche, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Rossi S.p.A. o di contattare un distributore autorizzato.