

Ecco la scheda tecnica del motoriduttore SEW EURODRIVE SA37DRN71M4:

Descrizione del Prodotto

Il motoriduttore SA37DRN71M4 di SEW EURODRIVE è un'unità compatta che combina un riduttore ad ingranaggi elicoidali con un motore asincrono trifase, progettata per applicazioni industriali che richiedono efficienza e affidabilità.

Specifiche Tecniche

Motore:

- Modello: DRN71M4
- Potenza: 0,37 kW (0,5 HP)
- Velocità nominale: 1415 giri/min (50 Hz) / 1730 giri/min (60 Hz)
- Tensione: 230/400 V (50 Hz) / 230/460 V (60 Hz)
- Corrente nominale: 1,78 A / 1,02 A (50 Hz)
- Frequenza: 50/60 Hz
- Classe di efficienza: IE3
- Classe di isolamento: 130(B)
- Grado di protezione: IP54

Riduttore:

- Modello: SA37
- Tipo: Riduttore ad ingranaggi elicoidali
- Rapporto di riduzione: 35,10
- Coppia di uscita massima: 78 Nm (690 lb-in)
- Velocità di uscita: 40 giri/min (50 Hz) / 49 giri/min (60 Hz)
- Albero cavo: 20 mm

Caratteristiche Aggiuntive

- Posizione di montaggio: M1A
- Posizione della scatola morsettiera: 270° (T) / ingresso cavo normale
- Lubrificante: Olio minerale CLP 680
- Volume del lubrificante: 0,25 litri (0,065 US gal)
- Verniciatura: RAL5001 (blu verde)
- Peso netto: 13 kg

Applicazioni Tipiche

Il motoriduttore SA37DRN71M4 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'unità compatta ed efficiente, come nastri trasportatori, agitatori e altre macchine che necessitano di una trasmissione di potenza affidabile.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni personalizzate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di SEW EURODRIVE o di contattare un rappresentante autorizzato.