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.