

## **Descrizione del Prodotto**

Il modello Allen-Bradley 22F-D8P7N113 è un variatore di frequenza della serie PowerFlex 4M, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità dei motori AC. Questo drive offre una soluzione compatta ed economica per il controllo di motori trifase.

## **Specifiche Tecniche**

**Potenza Nominale:** 3,7 kW (5 HP)

**Tensione di Ingresso:** 480 V AC, trifase

**Corrente di Uscita:** 8,7 A

**Frequenza di Ingresso:** 50-60 Hz

**Frequenza di Uscita:** Fino a 400 Hz

**Fattore di Potenza:** 0,98

**Dimensioni (L x P x A):** 100 mm x 136 mm x 174 mm

**Peso:** 5 kg

## **Caratteristiche Principali**

**Interfaccia Utente:** Display LED con tastiera digitale fissa

**Filtro EMC:** Integrato, conforme agli standard CE

**Enclosure:** IP20 (aperto)

**Montaggio:** A pannello

**Comunicazione:** RS-485 integrata

**Opzioni di Frenatura:** Senza transistor di frenatura

## **Certificazioni**

Il drive è conforme agli standard UL, CE, C-TICK, cUL, GOST e KC, garantendo la compatibilità con le normative internazionali.

### **Applicazioni Tipiche**

Il PowerFlex 4M è ideale per applicazioni che richiedono un controllo efficiente e affidabile della velocità dei motori AC, come nastri trasportatori, pompe, ventilatori e altre macchine industriali.

### **Documentazione e Risorse**

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica ufficiale disponibile sul sito di Rockwell Automation.