

Descrizione del Prodotto

Il modello Allen-Bradley 22B-D010N104 è un variatore di frequenza della serie PowerFlex 40, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità dei motori AC. Questo drive offre una combinazione di prestazioni elevate e facilità d'uso, rendendolo ideale per una vasta gamma di applicazioni.

Specifiche Elettriche

- **Tensione di ingresso:** 480 V AC, trifase
- **Corrente di uscita:** 10,5 A
- **Potenza nominale:** 4 kW (5 HP)
- **Frequenza operativa:** 50-60 Hz
- **Fattore di potenza:** 0,98

Interfaccia Utente

- **Tipo di tastiera:** Tastiera integrata con display LED
- **Velocità preimpostate:** 8

Comunicazione e I/O

- **Porta di comunicazione integrata:** RS485
- **Ingressi digitali:** 3 fissi per START/STOP/REV, 4 completamente programmabili
- **Ingressi analogici:** 2 (0...10 V o 4...20 mA unipolare), 1 (+/- 100 V bipolare)
- **Uscite discrete:** 1 contatto pulito N.O/N.C., 2 digitali/optoaccoppiatori

Specifiche Fisiche e di Installazione

- **Installazione:** Montaggio a pannello
- **Grado di protezione:** IP20/NEMA UL Tipo Aperto

- **Dimensioni:** 180,07 x 100 x 136 mm
- **Peso:** 2,44 kg

Caratteristiche Aggiuntive

- **Filtro EMC interno:** Non conforme CE
- **Protezione da sovracorrente:** 150% per 60 secondi
- **Protezione da sovraccarico:** 200% per 3 secondi
- **Metodo di raffreddamento:** Raffreddato a ventola

Stato del Prodotto

Si noti che il modello 22B-D010N104 è stato dichiarato fuori produzione da Rockwell Automation a partire dal 30 giugno 2025. Il prodotto di sostituzione consigliato è il modello 25B-D010N104.

([rockwellautomation.com](https://www.rockwellautomation.com/en-us/products/details.22B-D010N104.html?utm_source=openai))