

Il prodotto Danfoss con codice 131Z8830 è un convertitore di frequenza della serie VLT® 2800, modello VLT2811PT4B20SBR1DBF00A00C1. Questo modello è stato discontinuato; si consiglia di utilizzare il prodotto sostitutivo VLT® Midi Drive FC 280.

([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/es/es/VLT2811PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8830?utm_source=openai))

Descrizione del Prodotto

Il VLT® 2800 è un convertitore di frequenza compatto e versatile, progettato per applicazioni industriali che richiedono controllo preciso della velocità del motore. Offre funzionalità avanzate e facilità d'uso, rendendolo adatto a una vasta gamma di applicazioni.

([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/es/es/VLT2811PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8830?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- Potenza: 1,1 kW
- Tensione di alimentazione: 3×380-480V AC
- Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
- Fattore di potenza: >0,98
- Classe di protezione: IP20
- Filtro RFI: Classe A1 integrato
- Display: Integrato (SLCP)
- Dimensioni (LxAxP): 75 mm x 200 mm x 168 mm
- Peso: 2,1 kg
- Ingressi digitali: 5
- Ingressi analogici: 2
- Uscite digitali: 1
- Uscite analogiche: 1
- Uscite relè: 1
- Comunicazione: RS485
- Temperatura ambiente operativa: fino a 50°C

([nicontrols.com](https://nicontrols.com/it/131z8830-danfoss.html?utm_source=openai))

Applicazioni Tipiche

- Pompe
- Ventilatori

- Nastri trasportatori
- Estrusori
- Miscelatori
- Avvolgitori
- Macchine per il taglio
- Macchine tessili

([nicontrols.com](https://nicontrols.com/it/131z8830-danfoss.html?utm_source=openai))

Funzionalità Aggiuntive

- Funzione di “wobble” integrata per applicazioni tessili
- Arresto preciso per un controllo accurato
- Contatore per arresto preciso basato su impulsi

([nicontrols.com](https://nicontrols.com/it/131z8830-danfoss.html?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Danfoss o contattare un distributore autorizzato.

([danfoss.com](https://www.danfoss.com/it-it/about-danfoss/our-businesses/drives/drives-technical-documentation/?utm_source=openai))