Il prodotto Danfoss con codice 131Z8828 è un convertitore di frequenza della serie VLT® 2800, modello VLT2807PT4B20SBR1DBF00A00C1. Questo dispositivo è progettato per il controllo avanzato e versatile dei motori, offrendo facilità d'uso e un design compatto che consente l'installazione affiancata per risparmiare spazio.

([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/dk/da/VLT2807PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8828?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

Il VLT® 2800 è dotato di un menu rapido che include tutti i parametri necessari per una messa in servizio di base del convertitore di frequenza, facilitando l'installazione e l'avvio. ([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/dk/da/VLT2807PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8828?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

Il convertitore ha una potenza nominale di 0,75 kW (1,0 HP) e supporta una tensione di alimentazione trifase compresa tra 380 e 480 V AC, con una frequenza di 50/60 Hz. ([automationpioneer.com](https://www.automationpioneer.com/product/danfoss-inverter-13 1z8828/?utm_source=openai))

Dimensioni e peso

Le dimensioni del dispositivo sono 200 mm di altezza, 75 mm di larghezza e 168 mm di profondità, con un peso netto di 2,1 kg.

 $\label{lem:com} $$([store.danfoss.com/dk/da/VLT2807PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8828?utm_source=openai))$$

Configurazione hardware

Il modello include una configurazione hardware standard con freno integrato, filtro RFI interno conforme alla classe A1 (standard), display integrato e schede con rivestimento protettivo 3C2.

 $([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/dk/da/VLT2807PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8828?utm_source=openai)) \\$

Applicazioni

Il VLT® 2800 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità del motore, contribuendo a ridurre il consumo energetico e prolungare la durata

delle apparecchiature.

 $\label{lem:co.uk} $$([ledcontrols.co.uk](https://www.ledcontrols.co.uk/131z8828-danfoss-vlt2807-0-75kw-variable-speed-drive.html?utm_source=openai))$$

Note

Si prega di notare che il prodotto è stato discontinuato. Per informazioni sui prodotti sostitutivi, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Danfoss o contattare un rappresentante autorizzato.

([store.danfoss.com](https://store.danfoss.com/dk/da/VLT2807PT4B20SBR1DBF00A00C1/p/131Z8828?utm source=openai))