### **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di potenza SINAMICS PM240-2 (codice prodotto: 6SL3210-1PE22-7AL0) è un convertitore di frequenza progettato per applicazioni industriali. Include un filtro EMC di Classe A e un chopper di frenatura integrato, operando con una tensione di alimentazione trifase compresa tra 380 e 480 V AC, con una tolleranza del  $\pm 10\%$  e una frequenza di rete tra 47 e 63 Hz.

### Caratteristiche Tecniche

## Potenza di Uscita:

- Sovraccarico elevato: 7,5 kW con capacità di sovraccarico del 200% per 3 secondi, 150% per 57 secondi e 100% per 240 secondi, a una temperatura ambiente compresa tra -10 e +50 °C.
- Sovraccarico ridotto: 11 kW con capacità di sovraccarico del 150% per 3 secondi, 110% per 57 secondi e 100% per 240 secondi, a una temperatura ambiente compresa tra -10 e +40 °C.

## Dimensioni e Peso:

- Altezza: 355 mm

- Larghezza: 140 mm

- Profondità: 165 mm

- Peso netto: 5,3 kg

#### Grado di Protezione:

- IP20

#### Firmware:

- Versione approvata: V4.6

## Informazioni Aggiuntive

- Il modulo è fornito senza unità di controllo e pannello di comando.

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.07.2006.

- Codice EAN: 4042948666098

- Codice doganale: 85044095

- Paese di origine: Gran Bretagna

# Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.