#### **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di potenza SINAMICS PM240-2 è progettato per applicazioni standard nella costruzione di macchine, offrendo un chopper di frenatura integrato per operazioni a quattro quadranti. Questo modulo è parte integrante del convertitore di frequenza modulare SINAMICS G120 e si combina facilmente con diverse unità di controllo per soddisfare vari requisiti applicativi e di sicurezza.

## **Specifiche Tecniche**

Numero di articolo: 6SL3210-1PB13-0UL0

**Tensione di ingresso:** 200-240 V AC ±10%

Frequenza di ingresso: 47-63 Hz

**Corrente di ingresso:** 6,6 A (sovraccarico elevato), 3,8 A (sovraccarico ridotto)

**Potenza nominale:** 0,37 kW (sovraccarico elevato), 0,55 kW (sovraccarico ridotto)

Corrente di uscita: 4,8 A

Tensione di uscita: 230 V AC

Efficienza: 96%

**Temperatura ambiente operativa:** -10°C a +50°C (sovraccarico elevato), -10°C a +40°C

(sovraccarico ridotto)

**Dimensioni (AxLxP):** 196 x 73 x 165 mm

**Peso netto:** 1,4 kg

Grado di protezione: IP20

**Firmware supportato:** Versione V4.6 o successiva

## Caratteristiche Principali

- Chopper di frenatura integrato per operazioni a quattro quadranti.

- Design compatto per risparmio di spazio nel quadro elettrico.
- Compatibilità con diverse unità di controllo per soddisfare vari requisiti applicativi e di sicurezza.
- Adatto per applicazioni standard nella costruzione di macchine.

## Conformità e Certificazioni

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.07.2006.
- Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE).
- Informativa REACH Art. 33 relativa alla presenza di piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso.

# Informazioni Aggiuntive

- Codice EAN: 4042948666210

- Codice UPC: 887621830731

- Codice doganale: 85044095

- Paese di origine: Gran Bretagna

#### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali e certificati, si prega di consultare la documentazione disponibile sul sito ufficiale di Siemens o contattare il rappresentante locale Siemens.