## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di potenza Siemens SINAMICS G120 PM240 (codice prodotto: 6SL3224-0BE13-7UA0) è un modulo di potenza non filtrato con chopper di frenatura integrato, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici.

## **Specifiche Tecniche**

**Tensione di ingresso:** 3AC 380-480 V ±10%

Frequenza di ingresso: 47-63 Hz

Potenza nominale: 0,37 kW

Corrente di uscita nominale: 1,3 A

**Sovraccarico:** 200% per 3 s, 150% per 57 s, 100% per 240 s

Temperatura ambiente operativa: da -10°C a +50°C

**Dimensioni (A x L x P):** 173 x 73 x 145 mm

Grado di protezione: IP20

Unità di controllo e pannello operatore: Non inclusi

## Caratteristiche Principali

Il modulo PM240 è dotato di un chopper di frenatura integrato, che consente una gestione efficiente dell'energia durante le operazioni di decelerazione. La sua progettazione compatta e il grado di protezione IP20 lo rendono adatto per l'installazione in quadri elettrici standard. È importante notare che questo modulo non include l'unità di controllo (Control Unit) né il pannello operatore (BOP), che devono essere acquistati separatamente per completare il sistema di azionamento.

## **Note Aggiuntive**

Siemens ha annunciato la dismissione di questo prodotto a partire dal 1° ottobre 2019. Per informazioni su prodotti sostitutivi o alternative disponibili, si consiglia di consultare il sito

ufficiale di Siemens o contatta	re un rappresentante autoi	rizzato.	