

## **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di alimentazione SIMATIC S7-1200 PM1207 è un alimentatore stabilizzato progettato per fornire una tensione di uscita di 24 V DC con una corrente nominale di 2,5 A. È ideale per l'alimentazione di CPU con ingresso a 24 V, unità di ingresso/uscita e dispositivi collegati nel sistema SIMATIC S7-1200.

## **Caratteristiche Principali**

- **Tensione di ingresso:** 85-264 V AC
- **Tensione di uscita:** 24 V DC
- **Corrente di uscita:** 2,5 A
- **Potenza nominale:** 60 W
- **Efficienza:** 83%
- **Temperatura di esercizio:** 0°C - 60°C
- **Dimensioni (L x P x A):** 70 mm x 75 mm x 100 mm
- **Peso netto:** 0,3 kg
- **Montaggio:** Guida DIN o montaggio a parete
- **Grado di protezione:** IP20
- **Certificazioni:** UL, ATEX, GL

## **Applicazioni**

Questo alimentatore è progettato per l'uso in ambienti industriali e residenziali, fornendo un'alimentazione affidabile per i sistemi di automazione SIMATIC S7-1200. Grazie alle sue certificazioni, può essere utilizzato in una vasta gamma di applicazioni, garantendo sicurezza e conformità agli standard internazionali.

## **Note Aggiuntive**

- **Corrente di ingresso:** 1,2 A a 120 V AC; 0,67 A a 230 V AC

- **\*\*Limitazione della corrente di inserzione:\*\*** Max. 13 A a 25°C
- **\*\*Durata della limitazione della corrente di inserzione:\*\*** Max. 3 ms
- **\*\*Potenza dissipata:\*\*** 12 W con tensione e corrente nominali
- **\*\*Classe di protezione dell'apparecchiatura:\*\*** Classe I
- **\*\*Corrente di dispersione:\*\*** Max. 3,5 mA
- **\*\*MTBF a 40°C:\*\*** 1.492.537 ore

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.