

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6EP1334-3BA10 è un alimentatore stabilizzato della serie SITOP PSU200M, progettato per fornire una tensione di uscita continua di 24 V DC con una corrente nominale di 10 A. È adatto per applicazioni industriali che richiedono un'alimentazione affidabile e stabile.

Caratteristiche Principali

- **Ingresso:** Monofase e bifase AC con tensioni di alimentazione di 120/230 V e 230/500 V.
- **Uscita:** Tensione continua regolata a potenziale libero con valore nominale di 24 V DC e corrente nominale di 10 A.
- **Efficienza:** Rendimento tipico del 91%.
- **Protezione:** Grado di protezione IP20.
- **Montaggio:** Montaggio su guida DIN EN 60715 35×7,5/15.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di ingresso:**
 - 1 con AC 85...264 V
 - 2 con AC 176...550 V
- **Tensione di uscita:**
 - Valore nominale: 24 V DC
 - Campo di regolazione: 24...28,8 V
- **Corrente di uscita:**
 - Valore nominale: 10 A
- **Potenza erogata:**

- 240 W
- ****Efficienza:****
- Tipica: 91%
- ****Protezione da sovratensione:****
- < 35 V
- ****Limitazione di corrente:****
- Tipica: 12 A
- ****Resistenza al cortocircuito:****
- Sì
- ****Grado di protezione:****
- IP20
- ****Dimensioni:****
- Larghezza: 70 mm
- Altezza: 125 mm
- Profondità: 121 mm
- ****Peso:****
- 0,8 kg
- ****Temperatura ambiente durante l'esercizio:****
- Da -25 °C a +70 °C
- ****Montaggio:****
- Su guida DIN EN 60715 35×7,5/15

Certificazioni e Conformità

- ****Conformità RoHS:****
- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.08.2006
- ****Certificazioni:****
- CE
- UL/cUL (CSA)
- CB
- Marine approval (ABS, DNV GL)

Applicazioni

Questo alimentatore è ideale per l'uso in impianti e macchinari industriali complessi che richiedono un'alimentazione stabile e affidabile. La sua capacità di operare con ingressi monofase e bifase lo rende versatile per diverse configurazioni di rete.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale tecnico fornito dal produttore.