#### Descrizione del Prodotto

L'alimentatore stabilizzato SIEMENS SITOP PSU8600, modello 6EP34368MB002CY0, è progettato per applicazioni industriali che richiedono un'alimentazione affidabile e flessibile. Questo dispositivo trifase offre quattro uscite regolabili e integra funzionalità avanzate per la gestione e il monitoraggio dell'energia.

### **Caratteristiche Principali**

- \*\*Ingresso:\*\* 400-500 V AC trifase
- \*\*Uscite: \*\* 4 x 24 V DC, ciascuna con una corrente nominale di 5 A
- \*\*Potenza Totale:\*\* 480 W
- \*\*Interfaccia di Comunicazione:\*\* PROFINET/Industrial Ethernet
- \*\*Funzionalità Aggiuntive: \*\* Web server integrato, server OPC UA integrato

# **Specifiche Tecniche**

- \*\*Tensione di Ingresso: \*\* 400-500 V AC
- \*\*Numero di Uscite:\*\* 4
- \*\*Tensione di Uscita per Canale:\*\* 24 V DC
- \*\*Corrente di Uscita per Canale:\*\* 5 A
- \*\*Potenza di Uscita Totale:\*\* 480 W
- \*\*Efficienza:\*\* 93%
- \*\*Temperatura di Funzionamento:\*\* da -25°C a +60°C
- \*\*Dimensioni (L x P x A):\*\* 100 mm x 150 mm x 125 mm
- \*\*Montaggio:\*\* Guida DIN
- \*\*Grado di Protezione:\*\* IP20

#### Funzionalità Avanzate

- \*\*Interfaccia PROFINET/Industrial Ethernet:\*\* Consente l'integrazione diretta nei sistemi di automazione e la comunicazione con altri dispositivi di rete.
- \*\*Web Server Integrato:\*\* Permette la configurazione e il monitoraggio remoto dell'alimentatore tramite un'interfaccia web.
- \*\*Server OPC UA Integrato:\*\* Facilità l'integrazione con sistemi di supervisione e controllo basati su standard OPC UA.

## **Applicazioni Tipiche**

Ideale per l'uso in impianti industriali e macchinari di grandi dimensioni che richiedono un'alimentazione affidabile e la possibilità di monitorare e gestire l'energia in modo efficiente.

### Conformità e Certificazioni

- \*\*RoHS:\*\* Conforme alla direttiva RoHS dal 01/09/2015
- \*\*WEEE: \*\* Obbligo di ritiro secondo la direttiva 2012/19/UE
- \*\*REACH:\*\* Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso; l'uso previsto non comporta rischi significativi.

### Dimensioni e Peso

- \*\*Larghezza:\*\* 100 mm
- \*\*Profondità:\*\* 150 mm
- \*\*Altezza:\*\* 125 mm
- \*\*Peso Netto:\*\* 1,98 kg

### Codici e Identificativi

- \*\*Codice Prodotto Siemens:\*\* 6EP34368MB002CY0
- \*\*EAN:\*\* 4025515154600

- \*\*UPC:\*\* 804766223433
- \*\*Codice Doganale:\*\* 85044083

# Note

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