

## **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:\*\*** Facilita 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.