

Descrizione del Prodotto

L'alimentatore SIEMENS 6EP33347SB003AX0, appartenente alla serie SITOP PSU6200, fornisce una tensione di uscita stabilizzata di 24 V DC con una corrente massima di 10 A. È progettato per applicazioni industriali che richiedono un'alimentazione affidabile e continua.

Caratteristiche Principali

- **Tensione di ingresso:** 120-230 V AC (85-264 V AC) o 110-240 V DC (85-275 V DC)
- **Tensione di uscita:** 24 V DC
- **Corrente di uscita:** 10 A
- **Potenza nominale:** 240 W
- **Efficienza:** 92,8%
- **Temperatura operativa:** da -25°C a +70°C (con derating)
- **Dimensioni (L x P x A):** 45 mm x 125 mm x 135 mm
- **Peso:** 0,9 kg

Funzionalità Aggiuntive

- **Interfaccia diagnostica:** consente il monitoraggio dello stato dell'alimentatore tramite segnali LED e un'interfaccia di diagnostica per la connessione al sistema di automazione.
- **Extra Power:** capacità di sovraccarico temporaneo fino al 150% della corrente nominale per 5 secondi al minuto.
- **Protezione:** protezione da sovraccarico con erogazione di corrente costante fino a una tensione di 15 V DC.
- **Connessioni:** terminali a molla per un cablaggio rapido e sicuro.

Certificazioni e Conformità

- **Certificazioni:** CB, cCSAus, CE, CSA, cUL, cULus, UL

- **Standard di riferimento:** IEC 60950-1; UL 508

- **Conformità RoHS:** conforme dal 01/08/2006

Applicazioni

Ideale per applicazioni industriali, incluse aree pericolose e ambienti ITE (commerciali), dove è richiesta un'alimentazione affidabile e continua.

Note

Per aumentare la disponibilità del sistema, l'alimentatore può essere integrato con moduli supplementari SITOP, come moduli di ridondanza, moduli di selettività, moduli di buffer e moduli DC-UPS.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.