Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES72121AB230XB0 è un'unità CPU compatta della serie SIMATIC S7-200, modello CPU 222. Questa unità è progettata per applicazioni di automazione di piccola e media scala, offrendo una soluzione affidabile e flessibile per il controllo dei processi industriali.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES72121AB230XB0?utm source=openai))

Specifiche Tecniche

- Alimentazione: 20,4 - 28,8 V DC

- Ingressi digitali: 8 (24 V DC)

- Uscite digitali: 6 (24 V DC, 0,75 A)

- Memoria programma: 4 KB

- Memoria dati: 2 KB

- Espandibilità: supporta PROFIBUS DP tramite moduli di espansione

- Dimensioni: 80 mm (H) x 90 mm (W) x 62 mm (D)

- Peso netto: 0,242 kg

- Grado di protezione: IP20

- Tempo di elaborazione per operazioni bit: 0,22 us

- Interfacce di programmazione: SIMATIC PG/PC, PC standard

- Numero massimo di moduli di espansione: 2

Caratteristiche Principali

- Design compatto che consente l'installazione in spazi ristretti
- I/O integrati per semplificare l'installazione e ridurre i costi
- Supporto per la comunicazione PROFIBUS DP per l'integrazione in reti distribuite
- Memoria sufficiente per gestire compiti di automazione di piccola scala
- Affidabilità comprovata per ambienti industriali esigenti

Applicazioni Tipiche

- Sistemi di trasporto
- Macchine per l'imballaggio
- Controllo HVAC
- Applicazioni OEM e costruttori di quadri elettrici

Note

Il prodotto è stato dichiarato fuori produzione dal 1° ottobre 2017. Per ulteriori informazioni o per assistenza, si consiglia di contattare l'ufficio Siemens locale.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES72121AB230XB0?utm_source=openai))