

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6AU14352AD000AA0 è un'unità di controllo basata su drive della serie SIMOTION D435-2 DP/PN, progettata per applicazioni di motion control programmabili con prestazioni standard.

([franklinempire.com](https://franklinempire.com/en/6au1435-2ad00-0aa0-6227-6au14352ad000aa0.html?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

Questa unità offre 12 ingressi digitali, 16 ingressi/uscite digitali, 6 porte DRIVE-CLiQ, 2 porte PROFIBUS, 3 porte PROFINET, 2 porte Ethernet, 2 porte USB e uno slot per opzioni. Include un modulo con doppia ventola e batteria per garantire un funzionamento affidabile.

([parmley-graham.co.uk](https://www.parmley-graham.co.uk/6au1435-2ad00-0aa0?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 20,4 - 28,8 V DC
- Corrente nominale: 5 A
- Potenza nominale: 24 W
- Frequenza operativa: 4 kHz
- Numero di ingressi digitali: 12
- Numero di uscite digitali: 16
- Numero di slot: 1
- Temperatura operativa: 0 - 55 °C
- Dimensioni: 380 mm (H) x 50 mm (L) x 270 mm (P)
- Grado di protezione: IP20

Memoria

- RAM di lavoro: 86 MB
- RAM di lavoro aggiuntiva per applicazioni Java: 20 MB
- RAM disk (memoria di carico): 41 MB
- Memoria retentiva: 364 kB
- Memoria persistente (dati utente su CF): 300 MB

Consumo di Corrente

Consumo tipico di corrente: 1000 mA

Condizioni Ambientali

- Temperatura di trasporto: -40 a 70 °C
- Temperatura di stoccaggio a lungo termine: -25 a 55 °C
- Umidità relativa durante il funzionamento: 5 - 95%

Applicazioni Tipiche

Il SIEMENS 6AU14352AD000AA0 è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso del movimento, come macchine utensili, robotica, sistemi di imballaggio e automazione industriale. ([mokka-sensors.com.br](https://mokka-sensors.com.br/product-detail/siemens-6au14352ad000aa0/?utm_source=openai))

Vantaggi

Questa unità offre flessibilità grazie alla sua ampia gamma di interfacce e programmabilità, garantisce alte prestazioni con velocità di elaborazione elevate e precisione, e assicura affidabilità grazie alla sua costruzione robusta e ai componenti di alta qualità. ([mokka-sensors.com.br](https://mokka-sensors.com.br/product-detail/siemens-6au14352ad000aa0/?utm_source=openai))