

## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 6AG13176FF042AB0 è un modulo CPU della serie SIPLUS S7-300, progettato per applicazioni industriali che richiedono elevate prestazioni e affidabilità. Questo modulo è ideale per ambienti con condizioni operative estreme, grazie al suo rivestimento conformale che garantisce una protezione aggiuntiva contro agenti contaminanti e umidità.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Tipo di tensione di alimentazione:\*\* DC
- \*\*Modello:\*\* Modulare
- \*\*Numero di uscite digitali:\*\* 0
- \*\*Tensione di alimentazione in corrente continua (DC):\*\* 19,2...28,8 V
- \*\*Tempo di elaborazione (1K, istruzione binaria):\*\* 0,05 ms
- \*\*Memoria:\*\* 1.536 KByte RAM
- \*\*Interfacce hardware:\*\* 2 x RS485
- \*\*Supporto protocollo PROFIBUS:\*\* Sì
- \*\*Dimensioni (L x A x P):\*\* 40 mm x 125 mm x 130 mm
- \*\*Peso:\*\* 0,518 kg
- \*\*Temperatura operativa:\*\* -25°C ... +60°C
- \*\*Certificazioni:\*\* SIL 3 secondo IEC 61508

## **Applicazioni**

Il modulo CPU SIEMENS 6AG13176FF042AB0 è adatto per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso e affidabile, come linee di produzione automatizzate, sistemi di trasporto e processi di produzione complessi. La sua capacità di operare in ambienti con temperature estreme e la conformità agli standard di sicurezza lo rendono ideale per settori come l'automazione industriale, l'energia e le infrastrutture.

## **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens o di contattare un rappresentante autorizzato.