#### Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES75184FP000AB0 è una CPU SIMATIC S7-1500F, modello 1518F-4 PN/DP, progettata per applicazioni di automazione industriale che richiedono elevate prestazioni e funzionalità di sicurezza integrate. Questa unità centrale offre una memoria di lavoro di 9 MB per il programma e 60 MB per i dati, garantendo una gestione efficiente delle operazioni complesse.

## **Caratteristiche Principali**

- \*\*Memoria di Lavoro:\*\* 9 MB per il programma e 60 MB per i dati.
- \*\*Interfacce di Comunicazione:\*\*
- Prima interfaccia: PROFINET IRT con switch a 2 porte.
- Seconda interfaccia: PROFINET RT.
- Terza interfaccia: Servizi di base PROFINET.
- Quarta interfaccia: PROFIBUS.
- \*\*Prestazioni:\*\* Tempo di elaborazione di 1 ns per operazioni bit.
- \*\*Memoria: \*\* Richiede una SIMATIC Memory Card per il funzionamento.

### **Specifiche Tecniche**

- \*\*Tensione di Alimentazione: \*\* 19,2 V 28,8 V DC.
- \*\*Tipo di Tensione di Alimentazione:\*\* DC.
- \*\*Numero di Uscite a Relè:\*\* 0.
- \*\*Modello:\*\* Modulare.
- \*\*Tempo di Elaborazione (1K, Istruzione Binaria):\*\* 0,001 ms.
- \*\*Numero di Interfacce Hardware:\*\*
- Ethernet Industriale: 3.

- PROFINET: 3.
- RS485: 1.
- \*\*Numero di Ingressi/Uscite:\*\*
- Ingressi Analogici: 0.
- Uscite Analogiche: 0.
- Ingressi Digitali: 0.
- Uscite Digitali: 0.
- \*\*Supporto Protocollo:\*\*
- TCP/IP: Sì.
- PROFIBUS: Sì.
- MODBUS: Sì.
- PROFINET IO: Sì.
- PROFIsafe: Sì.

### Dimensioni e Peso

- \*\*Larghezza:\*\* 175 mm.
- \*\*Altezza:\*\* 147 mm.
- \*\*Profondità:\*\* 129 mm.
- \*\*Peso Netto:\*\* 2,224 kg.

# **Informazioni Aggiuntive**

- \*\*EAN:\*\* 4047623402480.
- \*\*UPC:\*\* 887621775810.

- \*\*Codice Merceologico:\*\* 85371091.
- \*\*Paese di Origine:\*\* Germania.
- \*\*Conformità RoHS:\*\* Sì, dal 20/12/2013.
- \*\*Obbligo di Ritiro WEEE (2012/19/UE):\*\* Sì.
- \*\*REACH Art. 33:\*\* Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso.

### Note

Per il funzionamento di questa unità è necessaria una SIMATIC Memory Card. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale Siemens per ulteriori dettagli e per garantire la conformità alle normative vigenti.