## Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES73135BG040AB0 è una CPU compatta della serie SIMATIC S7-300, modello CPU 313C. Questa unità è dotata di interfaccia MPI, 24 ingressi digitali (DI), 16 uscite digitali (DO), 4 ingressi analogici (AI), 2 uscite analogiche (AO), 1 ingresso per sensori Pt100 e 3 contatori ad alta velocità (fino a 30 kHz). Dispone di un'alimentazione integrata a 24 V DC e una memoria di lavoro di 128 KB. Per il funzionamento sono necessari connettori frontali (2 x 40 poli) e una Micro Memory Card.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6ES73135BG040AB0?utm source=openai))

## **Specifiche Tecniche**

- Tensione di alimentazione: 24 V DC (intervallo operativo: 19,2 28,8 V)
- Numero di ingressi digitali: 24
- Numero di uscite digitali: 16
- Numero di ingressi analogici: 4
- Numero di uscite analogiche: 2
- Ingressi per sensori Pt100: 1
- Contatori ad alta velocità: 3 (fino a 30 kHz)
- Memoria di lavoro: 128 KB
- Tempo di elaborazione (1K, istruzione binaria): 0,07 ms
- Interfaccia di comunicazione: MPI
- Dimensioni (L x A x P): 120 mm x 125 mm x 130 mm
- Peso netto: 0,71 kg
- Conformità RoHS: Sì (dal 13/09/2011)
- Obbligo di ritiro WEEE: Sì
- Codice EAN: 4025515079095
- Codice prodotto: 6ES73135BG040AB0
- Paese di origine: Germania
- Categoria ATEX per gas: Protezione ATEX gas, categoria 3G
- Categoria ATEX per polveri: Nessuna
- Tipo di memoria: RAM
- Memoria espandibile: No
- Numero di interfacce hardware seriali RS485: 1
- Numero di interfacce hardware seriali RS232: 0
- Numero di interfacce hardware seriali RS422: 0
- Numero di interfacce hardware USB: 0
- Numero di interfacce hardware parallele: 0

- Numero di interfacce hardware wireless: 0
- Numero di interfacce hardware altre: 0
- Supporta protocollo CAN: No
- Supporta protocollo TCP/IP: No
- Supporta protocollo PROFIBUS: No
- Supporta protocollo MODBUS: No
- Supporta protocollo PROFINET: No
- Supporta protocollo INTERBUS: No
- Supporta protocollo ASI: No
- Supporta protocollo EIB/KNX: No
- Supporta protocollo DeviceNet: No
- Supporta protocollo SUCONET: No
- Supporta protocollo LON: No
- Supporta protocollo PROFINET CBA: No
- Supporta protocollo SERCOS: No
- Supporta protocollo Foundation Fieldbus: No
- Supporta protocollo Ethernet/IP: No
- Supporta protocollo AS-Interface Safety at work: No
- Supporta protocollo DeviceNet Safety: No
- Supporta protocollo INTERBUS-Safety: No
- Supporta protocollo PROFIsafe: No
- Supporta protocollo SafetyBUS p: No
- Supporta protocolli per altri sistemi bus: Sì
- Standard radio Bluetooth: No
- Standard radio WLAN 802.11: No
- Tecnologia radio GPRS: No
- Tecnologia radio GSM: No
- Tecnologia radio UMTS: No
- IO-link master: No
- Componente di sistema: Sì
- Possibilità di montaggio su guida: Sì
- Possibilità di montaggio a parete/diretto: No
- Possibilità di montaggio frontale: No
- Possibilità di montaggio a rack: No
- SIL secondo IEC 61508: Nessuno
- Componenti a sicurezza intrinseca Ex ia: No
- Componenti a sicurezza intrinseca Ex ib: No
- Categoria ATEX atmosfera gas: Protezione ATEX gas, cat. 3

- Categoria ATEX atmosfera polvere: Nessuna
- Larghezza: 120 mmAltezza: 125 mm
- Profondità: 130 mm
- Peso netto: 0,71 kg
- Conformità RoHS: Sì (dal 13/09/2011)
- Obbligo di ritiro WEEE: Sì
- Codice EAN: 4025515079095
- Codice prodotto: 6ES73135BG040AB0
- Paese di origine: Germania
- Categoria ATEX per gas: Protezione ATEX gas, categoria 3G
- Categoria ATEX per polveri: Nessuna
- Tipo di memoria: RAM
- Memoria espandibile: No
- Numero di interfacce hardware seriali RS485: 1
- Numero di interfacce hardware seriali RS232: 0
- Numero di interfacce hardware seriali RS422: 0
- Numero di interfacce hardware USB: 0
- Numero di interfacce hardware parallele: 0
- Numero di interfacce hardware wireless: 0
- Numero di interfacce hardware altre: 0
- Supporta protocollo CAN: No
- Supporta protocollo TCP/IP: No
- Supporta protocollo PROFIBUS: No
- Supporta protocollo MODBUS: No
- Supporta protocollo PROFINET: No
- Supporta protocollo INTERBUS: No
- Supporta protocollo ASI: No
- Supporta protocollo EIB/KNX: No
- Supporta protocollo DeviceNet: No
- Supporta protocollo SUCONET: No
- Supporta protocollo LON: No
- Supporta protocollo PROFINET CBA: No
- Supporta protocollo SERCOS: No
- Supporta protocollo Foundation Fieldbus: No
- Supporta protocollo Ethernet/IP: No
- Supporta protocollo AS-Interface Safety at work: No
- Supporta protocollo DeviceNet Safety: No

- Supporta protocollo INTERBUS-Safety: NoSupporta