

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 6ES75131AL020AB0 è una CPU 1513-1 PN della serie SIMATIC S7-1500, progettata per applicazioni di automazione industriale. Questa unità centrale offre una memoria di lavoro di 300 KB per il programma e 1,5 MB per i dati. Dispone di un'interfaccia PROFINET IRT con switch a 2 porte e una performance di elaborazione di 40 ns per operazioni bit. È necessaria una SIMATIC Memory Card per il funzionamento.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES75131AL020AB0?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 19,2...28,8 V DC
- Tipo di tensione di alimentazione: DC
- Tempo di elaborazione (1K, istruzione binaria): 0,04 ms
- Numero di interfacce hardware PROFINET: 1
- Numero di interfacce hardware Ethernet industriali: 1
- Numero di interfacce hardware seriali RS232/RS422/RS485: 0
- Numero di interfacce hardware USB: 0
- Numero di interfacce hardware parallele: 0
- Numero di interfacce hardware wireless: 0
- Numero di altre interfacce hardware: 0
- Numero di uscite analogiche: 0
- Numero di ingressi analogici: 0
- Numero di ingressi digitali: 0
- Numero di uscite digitali: 0
- Con interfaccia ottica: No
- Supporta protocollo TCP/IP: Sì
- Supporta protocollo MODBUS: Sì
- Supporta protocollo PROFINET IO: Sì
- Supporta altri protocolli: No
- Standard radio Bluetooth: No
- Standard radio WLAN 802.11: No
- Tecnologia radio GPRS/GSM/UMTS: No
- IO-link master: No
- Componente di sistema: Sì
- Ridondanza: No
- Con display: Sì
- Tipo di memoria: Altri

- Capacità di memoria: 1.800 kByte
- Memoria espandibile: No
- Possibilità di montaggio su guida: Sì
- Possibilità di montaggio a parete/diretto: No
- Possibilità di montaggio frontale: No
- Possibilità di montaggio a rack: No
- Adatto per funzioni di sicurezza: No
- Componenti a sicurezza intrinseca Ex ia/ib: No
- Categoria ATEX atmosfera gas: Protezione ATEX gas, cat. 3
- Categoria ATEX atmosfera polvere: Nessuno
- Larghezza: 35 mm
- Altezza: 147 mm
- Profondità: 129 mm

Informazioni Aggiuntive

- Codice articolo: 6ES75131AL020AB0
- EAN: 4047623408635
- Peso netto: 0,449 kg
- Dimensioni dell'imballaggio: 15,10 x 15,20 x 4,70 cm
- Paese di origine: Germania
- Conformità RoHS: Sì, dal 29.03.2018
- Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì
- Informazioni REACH Art. 33: Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso.

Note

Questo prodotto è stato sostituito dal seguente prodotto successore: 6ES7513-1AM03-0AB0.
 ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6ES75131AL020AB0?utm_source=openai))