

Descrizione del Prodotto

La CPU 414-2 è un'unità centrale della serie SIMATIC S7-400 di Siemens, progettata per applicazioni di automazione industriale. Dispone di una memoria di lavoro totale di 2 MB, suddivisa equamente in 1 MB per il codice e 1 MB per i dati. È dotata di due interfacce: la prima è un'interfaccia combinata MPI/DP con velocità fino a 12 Mbit/s, mentre la seconda è un'interfaccia PROFIBUS DP.

Specifiche Tecniche

Memoria di Lavoro: 2 MB (1 MB codice, 1 MB dati)

Interfacce:

- 1^a Interfaccia: MPI/DP fino a 12 Mbit/s
- 2^a Interfaccia: PROFIBUS DP

Tempo di Elaborazione: 0,01875 ms per 1K istruzioni binarie

Dimensioni:

- Larghezza: 25 mm
- Altezza: 290 mm
- Profondità: 219 mm

Peso Netto: 0,898 kg

Informazioni Aggiuntive

Numero di Articolo: 6ES7414-2XL07-0AB0

EAN: 4047622148860

Paese di Origine: Germania

Conformità RoHS: Conforme dal 27/02/2015

Obbligo di Restituzione WEEE: Sì

Codice Merceologico: 85371091

Categoria ATEX per Gas: Protezione ATEX gas, categoria 3G

Categoria ATEX per Polveri: Nessuna

Memoria Espandibile: No

Ridondanza: Sì

Supporto per Protocollo PROFIBUS: Sì

Supporto per Protocollo PROFINET IO: No

Supporto per Protocollo TCP/IP: No

Supporto per Protocollo CAN: No

Supporto per Protocollo MODBUS: No

Supporto per Protocollo INTERBUS: No

Supporto per Protocollo ASI: No

Supporto per Protocollo EIB/KNX: No

Supporto per Protocollo DeviceNet: No

Supporto per Protocollo LON: No

Supporto per Protocollo PROFINET CBA: No

Supporto per Protocollo SERCOS: No

Supporto per Protocollo Foundation Fieldbus: No

Supporto per Protocollo Ethernet/IP: No

Supporto per Protocollo AS-Interface Safety at Work: No

Supporto per Protocollo DeviceNet Safety: No

Supporto per Protocollo INTERBUS-Safety: No

Supporto per Protocollo SafetyBUS p: No

Supporto per Altri Sistemi Bus: No

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: No

Possibilità di Montaggio a Parete/Diretto: No

Possibilità di Montaggio Frontale: No

Possibilità di Montaggio a Rack: Sì

Componenti a Sicurezza Intrinseca Ex ia: No

Componenti a Sicurezza Intrinseca Ex ib: No

Categoria ATEX Atmosfera Gas: Protezione ATEX gas, categoria 3

Categoria ATEX Atmosfera Polvere: Nessuna

Memoria Espandibile: No

Supporto per Protocollo DeviceNet: No

Supporto per Protocollo SUCONET: No

Supporto per Protocollo LON: No

Supporto per Protocollo PROFINET CBA: No

Supporto per Protocollo SERCOS: No

Supporto per Protocollo Foundation Fieldbus: No

Supporto per Protocollo Ethernet/IP: No

Supporto per Protocollo AS-Interface Safety at Work: No

Supporto per Protocollo DeviceNet Safety: No

Supporto per Protocollo INTERBUS-Safety: No

Supporto per Protocollo SafetyBUS p: No

Supporto per Altri Sistemi Bus: No

Standard Radio Bluetooth: No

Standard Radio WLAN 802.11: No

Tecnologia Radio GPRS: No