

23LCV512-I/P Memoria SPI 512KBIT

Prezzo: 3.20 €

Tasse: 0.70 €

Prezzo totale (con tasse): 3.90 €



Memoria SRAM seriale SPI da 512 Kbit con supporto per batteria di backup esterna e interfaccia SDI (Serial Dual Interface). La memoria è accessibile tramite un semplice bus seriale compatibile SPI (Serial Peripheral Interface). Supporta anche letture e scritture illimitate sull'array di memoria e supporta il backup dei dati tramite batteria esterna a bottone collegata a VBAT (pin 7). Case PDIP 8 pin.

- Interfaccia bus compatibile con SPI: - Frequenza di clock 20 MHz - Modalità SPI/SDI
- Tecnologia CMOS a basso consumo: - Consumo in lettura: 3 mA a 5,5 volt, 20 MHz - Consumo in standby: 4 μ A a +85°C
- Alimentazione: da 2,5 a 5,5 volt
- Cicli di lettura e scrittura illimitati
- Supporta Batteria di backup esterna
- Zero tempo di scrittura
- Organizzazione 64K x 8 bit: - Pagina da 32 byte
- Byte, Page e Modalità sequenziale per letture e scritture
- Range di temperatura supportato: - Industriale (I): da -40°C a +85°C
- Senza Pb e conforme alla direttiva RoHS, senza alogeni
- Case: PDIP 8 pin

Documentazione e link utili

- [Datasheet](#)