

Spezifikationen	
Artikelnummer	C8051F582-IMR
Hersteller	Energy Micro (Silicon Labs)
Beschreibung	IC MCU 8BIT 128KB FLASH 32QFN
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2635 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 5.25 V
Supplier Device-Gehäuse	32-QFN (5x5)
Geschwindigkeit	50MHz
Serie	C8051F58x
RAM-Größe	8.25K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	128KB (128K x 8)
Peripherals	POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	32-VFQFN Exposed Pad
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 125°C (TA)
Anzahl der E / A	25
EEPROM Größe	-
Datenwandler	A/D 25x12b
Kerngröße	8-Bit
Core-Prozessor	8051
Connectivity	SMBus (2-Wire/I²C), CAN, LIN, SPI, UART/USART

C8051F581-IMR Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 48QFN	C8051F582-IQ Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 32LQFP	C8051F582-IM Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 32QFN	C8051F581-IQ Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 48TQFP
C8051F583-IQ Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 32LQFP	C8051F583-IMR Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 32QFN	C8051F581-IQR Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 48TQFP	C8051F583-IM Silicon Labs IC MCU 8BIT 128KB FLASH 32QFN

Mehr

Contact us: **Info@YIC-Electronics.com**

HINZUFÜGEN: Einheit A5-B5 Nr. 509, 5 / F Sing Win-Fabrikgebäude, 15-17 Shing Yip Street, Kwun Tong, Kowloon, Hongkong.

Copyright © 2024 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited