



Energy Micro (Silicon Labs)

C8051F563-IQ

Part Number:	C8051F563-IQ
Fabrikant / Brand:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produkt beschreibung	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP
Datebanken:	1.C8051F563-IQ.pdf 2.C8051F563-IQ.pdf
RoHS Status	 Bleif gratis / RoHS kompatibel
Ship From	Hong Kong
Shipment Way	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailler.


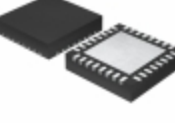

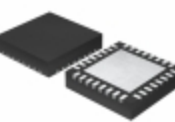

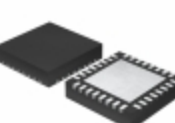
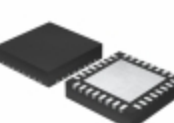
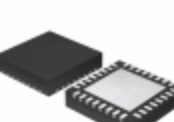
Spezifikatioune vun C8051F563-IQ

PART NUMBER	C8051F563-IQ
HIERSTELLER	Energy Micro (Silicon Labs)
BESCHREIWUNG	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	1.C8051F563-IQ.pdf 2.C8051F563-IQ.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.25 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	32-LQFP (7x7)
SPEED	50MHz
SERIE	C8051F56x
RAM GRÉISST	2.25K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	32KB (32K x 8)
PERIPHERALIEN	POR, PWM, Temp Sensor, WDT
VERPAKUNG	Tray
PACKAGE / CASE	32-LQFP
ANER NAMES	336-1700
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 125°C (TA)
ZUEL VUN I / O	25
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	6 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	-
DETAILBESCHREIWUNG	8051 C8051F56x Microcontroller IC 8-Bit 50MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
DATENKONVERTER	A/D 25x12b
CORE SIZE	8-Bit
CORE PROZESSOR	8051
KONNEKTIVITÉIT	SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART
BASISZUEL NUMMER	C8051F56

Verbonnen Tags

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F563-IQ	C8051F563-IQ Distributeur	C8051F563-IQ Ubidder
C8051F563-IQ Präis	C8051F563-IQ Fotoen	C8051F563-IQ Bild
C8051F563-IQ PDF Dateblatt	C8051F563-IQ Luet Dateblatt	C8051F563-IQ Dateblatt
C8051F563-IQ Stock	Kaaft C8051F563-IQ	Kaaft Energy Micro (Silicon Labs) C8051F563-IQ
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F563-IQ	Energy Micro (Silicon Labs) Ubidder	Energy Micro (Silicon Labs) Distributeur
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F563-IQ	Energy Micro C8051F563-IQ	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F563-IQ
Silicon Laboratories C8051F563-IQ	Silicon Labs C8051F563-IQ	

Verbonnen Produkter

 <p>C8051F564-IQR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F563-IQR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F563-IM Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Op Lager: 33 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F562-IQR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F564-IQ Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP Op Lager: 17 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F565-IM Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F562-IMR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F562-IQ Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F562-IM Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F563-IMR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>C8051F564-IMR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>C8051F564-IM Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>