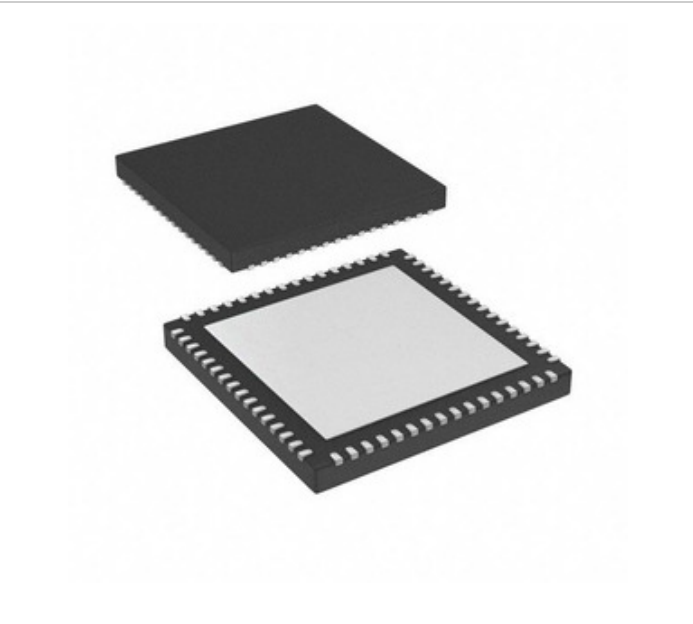




Micrel / Microchip Technology

## DSPIC33CK32MP506-E/MR

Part Number: DSPIC33CK32MP506-E/MR  
 Fabrikant / Brand: Micrel / Microchip Technology  
 Produkt beschreibung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,  
 Datebanken:  
 Ship From: Hong Kong  
 Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.

### Spezifikatioune vun DSPIC33CK32MP506-E/MR

PART NUMBER	DSPIC33CK32MP506-E/MR
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIWUNG	16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	
DATENLABEL	
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	3 V ~ 3.6 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	64-QFN (9x9)
SPEED	100MHz
SERIE	Automotive, AEC-Q100, dsPIC™ 33CK
RAM GRÉISST	8K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	32KB (32K x 8)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, DMA, Motor Control PWM, POR, PWM, QEI, WDT
VERPAKUNG	Tube
PACKAGE / CASE	64-VFQFN Exposed Pad
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 125°C (TA)
ZUEL VUN I / O	53
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	18 Weeks
EEPROM GRÉISST	-
DETAILBESCHREIWUNG	dsPIC Automotive, AEC-Q100, dsPIC™ 33CK Microcontroller IC 16-Bit 100MHz 32KB (32K x 8) FLASH 64-QFN (9x9)
DATENKONVERTER	A/D 20x12b, D/A 3x12b
CORE SIZE	16-Bit
CORE PROZESSOR	dsPIC
KONNEKTIVITÉIT	CANbus, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART

### Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology DSPIC33CK32MP506-E/MR	DSPIC33CK32MP506-E/MR Distributeur	DSPIC33CK32MP506-E/MR Ubidder
DSPIC33CK32MP506-E/MR Präis	DSPIC33CK32MP506-E/MR Fotoen	DSPIC33CK32MP506-E/MR Bild
DSPIC33CK32MP506-E/MR PDF Dateblatt	DSPIC33CK32MP506-E/MR Luet Dateblatt	DSPIC33CK32MP506-E/MR Dateblatt
DSPIC33CK32MP506-E/MR Stock	Kaaft DSPIC33CK32MP506-E/MR	Kaaft Micrel / Microchip Technology DSPIC33CK32MP506-E/MR
Micrel / Microchip Technology DSPIC33CK32MP506-E/MR	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology DSPIC33CK32MP506-E/MR	Microchip Technology DSPIC33CK32MP506-E/MR	Roving Networks / Microchip Technology DSPIC33CK32MP506-E/MR

### Verbonnen Produkter

 <p><b>DSPIC33CK32MP506-I/MR</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>DSPIC33CK32MP506-I/PT</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>DSPIC33CK32MP505T-I/PT</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>DSPIC33CK64MP202-E/2N</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 64KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>DSPIC33CK32MP506T-I/PT</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>DSPIC33CK32MP506T-I/MR</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>DSPIC33CK32MP505-I/PT</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>DSPIC33CK32MP503T-I/M5</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>DSPIC33CK32MP505-E/PT</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>DSPIC33CK32MP503-I/M5</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>DSPIC33CK32MP506-E/PT</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: 640 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>DSPIC33CK32MP503-E/M5</b>                  Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology                  Beschriewung: 16 BIT DSC, 32KB FLASH, 8KB RAM,                  Op Lager: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

