



Micrel / Microchip Technology

## PIC16LF1933-E/MV

|                      |  |
|----------------------|--|
| Número da peça:      | PIC16LF1933-E/MV   |
| Fabricante / Marca:  | Micrel / Microchip Technology  |
| Descrição do Produto | IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28UQFN<br><a href="#">PDF</a> 1.PIC16LF1933-E/MV.pdf<br><a href="#">PDF</a> 2.PIC16LF1933-E/MV.pdf |
| Folhas de dados:     | <a href="#">PDF</a> 1.PIC16LF1933-E/MV.pdf<br><a href="#">PDF</a> 2.PIC16LF1933-E/MV.pdf                                 |
| Status de RoHS       | Sem chumbo / acordo com RoHS   |
| Navio De             | Hong Kong  |
| Caminho de embarque  | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |



**SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO**

Imagem pode ser representação. Veja as especificações para detalhes do produto.

### Especificações do PIC16LF1933-E/MV

|  |  |
|--|--|
| NÚMERO DA PEÇA                         | PIC16LF1933-E/MV   |
| FABRICANTE                             | Micrel / Microchip Technology  |
| DESCRIÇÃO                              | IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28UQFN   |
| STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS        | Sem chumbo / acordo com RoHS   |
| FICHA DE DADOS                         | <a href="#">PDF</a> 1.PIC16LF1933-E/MV.pdf<br><a href="#">PDF</a> 2.PIC16LF1933-E/MV.pdf |
| TENSÃO - ABASTECIMENTO (VCC / VDD)     | 1.8 V ~ 3.6 V  |
| EMBALAGEM DO DISPOSITIVO FORNECEDOR    | 28-UQFN (4x4)  |
| VELOCIDADE                             | 32MHz  |
| SÉRIE                                  | PIC® XLP™ 16F  |
| TAMANHO RAM                            | 256 x 8  |
| TIPO DE MEMÓRIA DO PROGRAMA            | FLASH  |
| TAMANHO DA MEMÓRIA DO PROGRAMA         | 7KB (4K x 14)  |
| PERIFÉRICOS                            | Brown-out Detect/Reset, LCD, POR, PWM, WDT   |
| EMBALAGEM                              | Tube   |
| CAIXA / GABINETE                       | 28-UFQFN Exposed Pad   |
| TIPO DE OSCILADOR                      | Internal   |
| TEMPERATURA DE OPERAÇÃO                | -40°C ~ 125°C (TA)   |
| NÚMERO DE E / S                        | 25   |
| NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL) | 1 (Unlimited)  |
| TEMPO DE ENTREGA PADRÃO DO FABRICANTE  | 29 Weeks   |
| STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS     | Lead free / RoHS Compliant   |
| EEPROM TAMANHO                         | 256 x 8  |
| DESCRIÇÃO DETALHADA                    | PIC PIC® XLP™ 16F Microcontroller IC 8-Bit 32MHz 7KB (4K x 14) FLASH 28-UQFN (4x4)       |
| CONVERSORES DE DADOS                   | A/D 11x10b   |
| TAMANHO CENTRAL                        | 8-Bit  |
| CORE PROCESSOR                         | PIC  |
| CONECTIVIDADE                          | I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, UART/USART  |
| NÚMERO DA PEÇA BASE                    | PIC16LF1933  |

### Tags relacionadas

|  |   |   |
|--|---|---|
| Micrel / Microchip Technology PIC16LF1933-E/MV | Distribuidor PIC16LF1933-E/MV               | Fornecedor PIC16LF1933-E/MV                             |
| Preço PIC16LF1933-E/MV                         | Imagens de PIC16LF1933-E/MV                 | Imagem PIC16LF1933-E/MV                                 |
| Folha de dados do PIC16LF1933-E/MV PDF         | PIC16LF1933-E/MV Download da Folha de Dados | Folha de dados do PIC16LF1933-E/MV                      |
| Estoque PIC16LF1933-E/MV                       | Comprar PIC16LF1933-E/MV                    | Comprar Micrel / Microchip Technology PIC16LF1933-E/MV  |
| Micrel / Microchip Technology PIC16LF1933-E/MV | Fornecedor Micrel / Microchip Technology    | Distribuidor Micrel / Microchip Technology              |
| Micrel / Microchip Technology PIC16LF1933-E/MV | Microchip Technology PIC16LF1933-E/MV       | Roving Networks / Microchip Technology PIC16LF1933-E/MV |

### produtos relacionados

|   |  |
|---|--|
| <p><b>PIC16LF19186-I/MV</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: 28KB FLASH, 2KB RAM, 256KB EE, L<br/>                 Em estoque: 846 pcs<br/> <b>RFQ</b></p>   | <p><b>PIC16LF1933-I/SO</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28SOIC<br/>                 Em estoque: 459 pcs<br/> <b>RFQ</b></p>         |
| <p><b>PIC16LF19186-E/PT</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: FLASH RAM<br/>                 Em estoque: 500 pcs<br/> <b>RFQ</b></p>                          | <p><b>PIC16LF19186T-I/MV</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: 28KB FLASH, 2KB RAM, 256KB EE, L<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p> |
| <p><b>PIC16LF1933-E/SP</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28SDIP<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p>      | <p><b>PIC16LF1933-E/SS</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28SSOP<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p>       |
| <p><b>PIC16LF1933-I/ML</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28QFN<br/>                 Em estoque: 41 pcs<br/> <b>RFQ</b></p>          | <p><b>PIC16LF1933-E/ML</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28QFN<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p>        |
| <p><b>PIC16LF19186T-I/PT</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: FLASH<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p>                           | <p><b>PIC16LF1933-I/MV</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28UQFN<br/>                 Em estoque: 11 pcs<br/> <b>RFQ</b></p>          |
| <p><b>PIC16LF19186-I/PT</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: 28KB FLASH, 2KB RAM, 256KB EE, L<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p> | <p><b>PIC16LF1933-E/SO</b><br/>                 Fabricantes: Micrel / Microchip Technology<br/>                 Descrição: IC MCU 8BIT 7KB FLASH 28SOIC<br/>                 Em estoque: Out stock<br/> <b>RFQ</b></p>       |