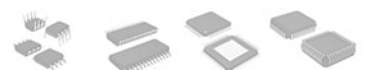






Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.



Hersteller-Teilenummer:

FS32K146HAT0MLHT

Hersteller / Marke:

NXP Semiconductors / Freescale

Teil der Beschreibung:

S32K146 32-BIT MCU ARM

Datenblätter:

 FS32K146HAT0MLHT.pdf

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 5421 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.  
See specs for product details.

| Spezifikationen                           |                                                 |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Artikelnummer                             | FS32K146HAT0MLHT                                |
| Hersteller                                | NXP Semiconductors / Freescale                  |
| Beschreibung                              | S32K146 32-BIT MCU ARM                          |
| Kategorie                                 | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -   |
| Teilstatus                                | 5421 pcs Stock                                  |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)         | 2.7 V ~ 5.5 V                                   |
| Supplier Device-Gehäuse                   | 64-LQFP (10x10)                                 |
| Geschwindigkeit                           | 80MHz                                           |
| Serie                                     | S32K                                            |
| RAM-Größe                                 | 128K x 8                                        |
| Programmspeichertyp                       | FLASH                                           |
| Programmspeichergröße                     | 1MB (1M x 8)                                    |
| Peripherals                               | POR, PWM, WDT                                   |
| Verpackung                                | Tray                                            |
| Verpackung / Gehäuse                      | 64-LQFP                                         |
| Andere Namen                              | 568-13932                                       |
| Oszillatortyp                             | Internal                                        |
| Betriebstemperatur                        | -40°C ~ 125°C (TA)                              |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL) | 3 (168 Hours)                                   |
| Bleifreier Status / RoHS-Status           | Lead free / RoHS Compliant                      |
| EEPROM Größe                              | 4K x 8                                          |
| detaillierte Beschreibung                 | ARM® Cortex®-M4F S32K Microcontroller IC 32-Bit |
| Datenwandler                              | A/D 24x12b, D/A 1x8b                            |
| Kerngröße                                 | 32-Bit                                          |
| Core-Prozessor                            | ARM® Cortex®-M4F                                |
| Connectivity                              | CANbus, FlexIO, I²C, LINbus, SPI, UART/USART    |

Sie können auch interessiert

sein:



FS32K144URTOVLHT

NXP Semiconductors / Freescale

S32K144 32-BIT MCU, ARM



FS32K144UFVLH

FREESCALE

FREESCALE LQFP-64



FS32K146HAT0VLHT

NXP Semiconductors / Freescale

S32K146 32-BIT MCU ARM



FS32K146HAT0MLLT

NXP Semiconductors / Freescale

S32K144 32-BIT MCU ARM



FS32K144URVLH

FREESCALE

FREESCALE LQFP-64



FS32K144UST0VLHT

NXP Semiconductors / Freescale

S32K144 32-BIT MCU ARM



FS32K146HFT0MLQT IC

NXP

NXP QFP



FS32K146HFT0MLQT

NXP

NXP QFP144

| FS32K146HAT0MLHT Zugehöriges |                              |                               |                        |                                   | Mehr             |
|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------|
| Schlüsselwort                | FS32K146HAT0MLHT Datenblatt  | FS32K146HAT0MLHT-Datenblätter | FS32K146HAT0MLHT PDF   | NXP Semiconductors / Freescale    | FS32K146HAT0MLHT |
| FS32K146HAT0MLHT Electronic  | FS32K146HAT0MLHT-Komponenten | FS32K146HAT0MLHT-Verteiler    | FS32K146HAT0MLHT-Bild  | FS32K146HAT0MLHT-Teil             |                  |
| FS32K146HAT0MLHT Preis       | FS32K146HAT0MLHT Hersteller  | FS32K146HAT0MLHT Bild         | FS32K146HAT0MLHT Aktie | FS32K146HAT0MLHT Inventar         |                  |
| FS32K146HAT0MLHT Neu         | FS32K146HAT0MLHT Original    | FS32K146HAT0MLHT garantiert   | FS32K146HAT0MLHT RFQ   | FS32K146HAT0MLHT Online bestellen |                  |