







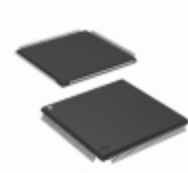



|   |  |
|---|--|
|  | <p><b>MC9S12XA512CAL</b></p>   |
|   | <p><b>Hersteller-Teilenummer:</b> MC9S12XA512CAL</p> <p><b>Hersteller / Marke:</b> NXP Semiconductors / Freescale</p> <p><b>Teil der Beschreibung:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 112LQFP</p> <p><b>Datenblätter:</b> <a href="#">1.MC9S12XA512CAL.pdf</a><br/><a href="#">2.MC9S12XA512CAL.pdf</a></p> <p><b>RoHs Status:</b> Bleifrei / RoHS-konform</p> <p><b>Lagerzustand:</b> New original, Stock Available.</p> <p><b>Liefern von:</b> Hong Kong</p> <p><b>Versandweg:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
|  |  |
| <p>Image may be representation.<br/>See specs for product details.</p>            |  |

### Spezifikationen

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Teilenummer                       | MC9S12XA512CAL                                 |
| Hersteller                        | NXP Semiconductors / Freescale                 |
| Beschreibung                      | IC MCU 16BIT 512KB FLASH 112LQFP               |
| Kategorie                         | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -  |
| Teilstatus                        | Require For Quote & Check Stock                |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd) | 2.35 V ~ 5.5 V                                 |
| Supplier Device-Gehäuse           | 112-LQFP (20x20)                               |
| Geschwindigkeit                   | 80MHz  |
| Serie                             | HCS12X   |
| RAM-Größe                         | 32K x 8  |
| Programmspeichertyp               | FLASH  |
| Programmspeichergöße              | 512KB (512K x 8)                               |
| Peripherals                       | LVD, POR, PWM, WDT                             |
| Verpackung                        | Tray   |
| Verpackung / Gehäuse              | 112-LQFP                                       |
| Oszillatortyp                     | External                                       |
| Betriebstemperatur                | -40°C ~ 85°C (TA)                              |
| Anzahl der E / A                  | 91   |
| EEPROM Größe                      | 4K x 8   |
| Datenwandler                      | A/D 16x10b                                     |
| Kerngröße                         | 16-Bit   |
| Core-Prozessor                    | HCS12X   |
| Connectivity                      | EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, LIN, SCI, SPI |

MC9S12XA512CAL Electronic Components ist ein 100% neues Original von YIC Distributor, MC9S12XA512CAL-Datenblätter durchsuchen, PDF, Inventar bei Y-IC.com Online, MC9S12XA512CAL NXP Semiconductors / Freescale mit Garantie und Vertrauen bestellen. Versand per DHL / FedEx / TNT / UPS Express. Unterstützung der Zahlung mit telegrafischer Überweisung (T / T) oder PayPal.  
RFQ MC9S12XA512CAL E-Mail: Info@Y-IC.com

### Sie können auch interessiert

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <p>sein:</p>  <p><b>MC9S12XB128CAL</b><br/>FREESCA<br/>MC9S12XB128CAL FREESCA</p>       |  <p><b>MC9S12XA512VAG</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 16BIT 512KB FLASH<br/>144LQFP</p> |  <p><b>MC9S12XA256VAL</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 16BIT 256KB FLASH<br/>112LQFP</p> |  <p><b>MC9S12XA512VAL</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 16BIT 512KB FLASH<br/>112LQFP</p> |
|  <p><b>MC9S12XA512CAG</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 16BIT 512KB FLASH<br/>144LQFP</p> |  <p><b>MC9S12XA512CAGOL15Y</b><br/>FREESCA<br/>MC9S12XA512CAGOL15Y<br/>FREESCA</p>      |  <p><b>MC9S12XB128CALR</b><br/>FREEFSCAL<br/>MC9S12XB128CALR FREEFSCAL</p>              |  <p><b>MC9S12XA512VAA</b><br/>NXP USA Inc.<br/>IC MCU 16BIT 512KB FLASH<br/>80QFP</p>   |

### Verwandtes Hot-Keyword

Mehr

|   |                            |                             |                      |   |
|---|----------------------------|-----------------------------|----------------------|---|
| MC9S12XA512CAL NXP Semiconductors / Freescale | MC9S12XA512CAL Datenblatt  | MC9S12XA512CAL-Datenblätter | MC9S12XA512CAL PDF   | NXP Semiconductors / Freescale MC9S12XA512CAL |
| MC9S12XA512CAL Electronic                     | MC9S12XA512CAL-Komponenten | MC9S12XA512CAL-Verteiler    | MC9S12XA512CAL-Bild  | MC9S12XA512CAL-Teil                           |
| MC9S12XA512CAL Preis                          | MC9S12XA512CAL Hersteller  | MC9S12XA512CAL Bild         | MC9S12XA512CAL Aktie | MC9S12XA512CAL Inventar                       |
| MC9S12XA512CAL Neu                            | MC9S12XA512CAL Original    | MC9S12XA512CAL garantiert   | MC9S12XA512CAL RFQ   | MC9S12XA512CAL Online bestellen               |

Contact us: **Info@Y-IC.com**

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

Copyright © 2019 YIC International Co., Limited