

## S912ZVCA64F0WKH



**Part Number:** [S912ZVCA64F0WKH](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 16BIT 64KB FLASH 64LQFP  
**Datový list:** [PDF MagniV Safety Devices Manual](#)  
[PDF MC9S12ZVC Family Datasheet, Manual](#)  
[PDF S12ZVC Family Factsheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                   |  |   |   |
|-----------------------------------|--|---|---|
| <b>Part Number</b>                | S912ZVCA64F0WKH  | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>  |
| <b>Popis</b>                      | IC MCU 16BIT 64KB FLASH 64LQFP   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS  |
| <b>Dostupné množství</b>          | 22045 pcs  | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">MagniV Safety Devices Manual</a><br><a href="#">MC9S12ZVC Family Datasheet</a><br><a href="#">S12ZVC Family Factsheet</a> |
| <b>Kategorie</b>                  | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 3.5 V ~ 40 V  |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b> | 64-LQFP (10x10)  | <b>Rychlost</b>                           | 32MHz   |
| <b>Série</b>                      | Automotive, AEC-Q100, S12 MagniV   | <b>RAM Size</b>                           | 4K x 8  |
| <b>Typ programu Paměť</b>         | FLASH  | <b>Program Memory Size</b>                | 64KB (64K x 8)  |
| <b>Periferní zařízení</b>         | DMA, POR, PWM, WDT   | <b>Obal</b>                               | Tray  |
| <b>Paket / krabice</b>            | 64-LQFP Exposed Pad  | <b>Ostatní jména</b>                      | 935323896557  |
| <b>oscilátor Type</b>             | Internal   | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 150°C (TA)  |
| <b>Počet I / O</b>                | 42   | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b> | Lead free / RoHS Compliant   | <b>EEPROM Velikost</b>                    | 1K x 8  |
| <b>Detailní popis</b>             | S12Z Automotive, AEC-Q100, S12 MagniV Microcontroller IC 16-Bit 32MHz 64KB (64K x 8) FLASH 64-LQFP (10x10) | <b>datové převodníky</b>                  | A/D 16x12b, D/A 1x8b  |
| <b>jádro Velikost</b>             | 16-Bit   | <b>core</b>                               | S12Z  |
| <b>Připojení</b>                  | CANbus, I <sup>2</sup> C, SCI, SPI   |   |   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 22045 kusy NXP Semiconductors / Freescale S912ZVCA64F0WKH na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

|  |  |  |                       |
|--|--|--|-----------------------|
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA64F0MLF</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 64   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA96F0VLF</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 96KB FLASH 48LQFP   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA19F0VLF</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 19   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVFP64F1VLL</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 100LQFP  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA96F0MLF</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 96   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVH128F2CLQ</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 144LQFP | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA19F0MLF</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 19   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA64F0CLF</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 64   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVFP64F1CLL</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 100LQFP  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVC96F0MLFR</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 96   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVFP64F1VLQ</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 144LQFP  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVH128F2CLL</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 100LQFP | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA19F0MKH</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 192KB FLASH 64LQFP  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVH128F2VLL</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 128KB FLASH 100LQFP | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA96F0MLFR</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 96  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA19F0WKH</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 19   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA19F0MLFR</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 19  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA64F0CLFR</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 64  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVFP64F1CLQ</a></b><br>Popis: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 144LQFP  | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#: <a href="#">S912ZVCA19F0VLF</a></b><br>Popis: MAGNIV 16-BIT MCU S12Z CORE 19   | <b>Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></b> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro S912ZVCA64F0WKH

|                                |                                     |                                     |                               |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| NXP Semiconductors / Freescale | S912ZVCA64F0WKH distributor         | S912ZVCA64F0WKH dodavatel           | S912ZVCA64F0WKH Cena          |
| S912ZVCA64F0WKH.               | S912ZVCA64F0WKH Stáhnout datasheet. | S912ZVCA64F0WKH Datasheet.          | S912ZVCA64F0WKH Stock.        |
| koupit S912ZVCA64F0WKH.        | NXP Semiconductors / Freescale      | NXP Semiconductors S912ZVCA64F0WKH. | Freescale S912ZVCA64F0WKH.    |
|                                | S912ZVCA64F0WKH.                    | Freescale Semiconductor - NXP       | NXP USA Inc. S912ZVCA64F0WKH. |
|                                |                                     | S912ZVCA64F0WKH.                    |                               |

