









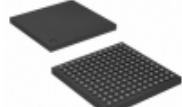






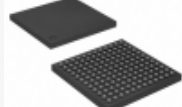

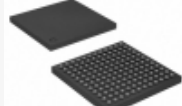




## PK10N512VLL100

|   |   |
|---|---|
|    |    |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.<br/>Koupit PK10N512VLL100 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</p> | <p><b>Part Number:</b> <a href="#">PK10N512VLL100</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a></p> <p><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP</p> <p><b>Datový list:</b></p> <p><b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS</p> <p><b>Ship From:</b> Hong Kong</p> <p><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <input type="button" value="Request For Quotation"/>  |   |

| PARAMETR PRODUKTU                  |   |                             |  |
|------------------------------------|---|-----------------------------|--|
| Part Number                        | PK10N512VLL100                            | Výrobce                     | <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   |
| Popis                              | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP          | Stav volného vedení / RoHS  | Bez olova / V souladu RoHS   |
| Dostupné množství                  | 5447 pcs                                  | Datový list                 |  |
| Kategorie                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | Napětí - Supply (Vcc / Vdd) | 1.71 V ~ 3.6 V   |
| Dodavatel zařízení Package         | 100-LQFP (14x14)                          | Rychlost                    | 100MHz   |
| Série                              | Kinetis K10                               | RAM Size                    | 128K x 8   |
| Typ programu Paměť                 | FLASH                                     | Program Memory Size         | 512KB (512K x 8)   |
| Periferní zařízení                 | DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT | Obal                        | Tray   |
| Paket / krabice                    | 100-LQFP                                  | oscilátor Type              | Internal   |
| Provozní teplota                   | -40°C ~ 105°C (TA)                        | Počet I / O                 | 70   |
| Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)                             | Stav volného vedení / RoHS  | Lead free / RoHS Compliant   |
| EEPROM Velikost                    | -   | Detailní popis              | ARM® Cortex®-M4 Kinetis K10 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-LQFP (14x14) |
| datové převodníky                  | A/D 29x16b, D/A 1x12b                     | jádro Velikost              | 32-Bit   |
| core                               | ARM® Cortex®-M4                           | Připojení                   | CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, SD, SPI, UART/USART   |
| Číslo základní části               | PK10N512                                  |                             |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 5447 kusy NXP Semiconductors / Freescale PK10N512VLL100 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

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY   |   |   |                                      |
|--|---|---|--------------------------------------|
|  | Část#: <a href="#">PK10N512VLK100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 80LQFP   | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-TH3-DA</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS 1MM R/A T/H   | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080SP-SMT-DA</a><br>Popis: CONN SOCKET 80POS 1MM STR SMD | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-TH1-DA</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS 1MM R/A T/H   | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK110</a><br>Popis: PROBE ACCESSORY KIT HFP1000                | Výrobci: <a href="#">LeCroy (Teledyne LeCroy)</a>         | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-THR-DA</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS R/A 1MM T/H   | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10N512VLQ100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP  | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK111</a><br>Popis: ACCY KIT - ZD500 ZD1000 ZD1500             | Výrobci: <a href="#">LeCroy (Teledyne LeCroy)</a>         | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10N512VMD100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA   | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-TH2-DA</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS 1MM R/A T/H   | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10X256VLQ100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP  | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-SMR-DA</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS 1MM R/A SMD   | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK1100B1/8</a><br>Popis: KNOB SERRATED 0.126" PLASTIC          | Výrobci: <a href="#">Agastat Relays / TE Connectivity</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080S-SMT-TGF</a><br>Popis: CONN SOCKET 80POS 1MM STR SMD | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-TH4-DA</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS 1MM R/A T/H   | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10X256VMD100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA   | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK1100B1/4</a><br>Popis: KNOB SERRATED 0.250" PLASTIC          | Výrobci: <a href="#">Agastat Relays / TE Connectivity</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10X128VMD100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144BGA   | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10X128VLQ100</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP  | Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>   | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">PK10M-080PP-THR-TGF</a><br>Popis: CONN PLUG 80POS R/A 1MM T/H  | Výrobci: <a href="#">3M</a>                               | <input type="button" value="Dotaz"/> |

| Související klíčová slova pro PK10N512VLL100 |                                    |   |                              |
|--|------------------------------------|---|------------------------------|
| NXP Semiconductors / Freescale               | PK10N512VLL100 distributor         | PK10N512VLL100 dodavatel                      | PK10N512VLL100 Cena          |
| PK10N512VLL100.                              | PK10N512VLL100 Stáhnout datasheet. | PK10N512VLL100 Datasheet.                     | PK10N512VLL100 Stock.        |
| koupit PK10N512VLL100.                       | NXP Semiconductors / Freescale     | NXP Semiconductors PK10N512VLL100.            | Freescale PK10N512VLL100.    |
|  | PK10N512VLL100.                    | Freescale Semiconductor - NXP PK10N512VLL100. | NXP USA Inc. PK10N512VLL100. |