



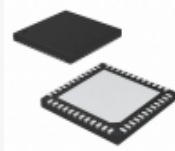
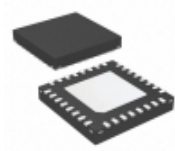

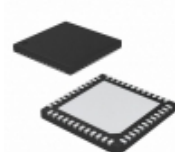
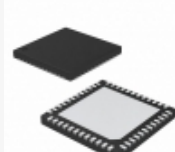










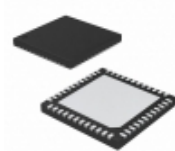
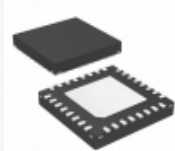


## NANO100SD2BN

|                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                    | <p><b>Part Number:</b> <a href="#">NANO100SD2BN</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a></p> <p><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP</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> |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit NANO100SD2BN s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                            |
| <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>                                                                       |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                            |

| PARAMETR PRODUKTU              |                                         |                                                  |                                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Part Number                    | NANO100SD2BN                            | Výrobce                                          | <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a>                                |
| Popis                          | IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP          | Stav volného vedení / RoHS                       | Bez olova / V souladu RoHS                                                            |
| Dostupné množství              | 35205 pcs                               | Datový list                                      |                                                                                       |
| Kategorie                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)                      | 1.8 V ~ 3.6 V                                                                         |
| Rychlost                       | 42MHz                                   | Série                                            | NuMicro™ Nano100                                                                      |
| RAM Size                       | 8K x 8                                  | Typ programu Paměť                               | FLASH                                                                                 |
| Program Memory Size            | 64KB (64K x 8)                          | Periferní zařízení                               | Brown-out Detect/Reset, DMA, I <sup>2</sup> S, POR, PWM, WDT                          |
| Obal                           | Tray                                    | Paket / krabice                                  | 64-LQFP                                                                               |
| oscilátor Type                 | Internal                                | Provozní teplota                                 | -40°C ~ 85°C (TA)                                                                     |
| Počet I / O                    | 52                                      | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) 3 (168 Hours) |                                                                                       |
| Výrobní standardní doba výroby | 18 Weeks                                | Stav volného vedení / RoHS                       | Lead free / RoHS Compliant                                                            |
| EEPROM Velikost                | -                                       | Detailní popis                                   | ARM® Cortex®-M0 NuMicro™ Nano100 Microcontroller IC 32-Bit 42MHz 64KB (64K x 8) FLASH |
| datové převodníky              | A/D 7x12b, D/A 2x12b                    | jádro Velikost                                   | 32-Bit                                                                                |
| core                           | ARM® Cortex®-M0                         | Připojení                                        | I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART                                                     |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Nuvoton Technology Corporation America. Máme 35205 kusy Nuvoton Technology Corporation America NANO100SD2BN 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                                                               |                                                                                |                                                                 |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------|
|  | Část#: <a href="#">NANO100KE3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 128LQFP | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO102SC2AN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100SC2BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100ND3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN    | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO102ZB1AN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 33QFN    | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100LD2BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100NE3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100NC2BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN    | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO102LC2AN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100SD3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO102LB1AN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 48LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100LD3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO103LD3AN</a><br>Popis: NUMICRO NANO SERIES-ULTRA-LOW PO | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO103ZD3AN</a><br>Popis: NUMICRO NANO SERIES-ULTRA-LOW PO | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO103SD3AN</a><br>Popis: NUMICRO NANO SERIES-ULTRA-LOW PO | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100LE3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48LQFP  | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100LC2BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48LQFP   | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100SE3BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP  | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO100ND2BN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN    | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">NANO102ZC2AN</a><br>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 33QFN    | Výrobci: <a href="#">Nuvoton Technology Corporation America</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

| Související klíčová slova pro NANO100SD2BN |                                        |                                  |                                           |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Nuvoton Technology Corporation America     | NANO100SD2BN distributor               | NANO100SD2BN dodavatel           | NANO100SD2BN Cena                         |
| NANO100SD2BN.                              | NANO100SD2BN Stáhnout datasheet.       | NANO100SD2BN Datasheet.          | NANO100SD2BN Stock.                       |
| koupit NANO100SD2BN.                       | Nuvoton Technology Corporation America | Nuvoton Technology NANO100SD2BN. | Nuvoton Technology Corporation of America |
|                                            | NANO100SD2BN.                          |                                  | NANO100SD2BN.                             |