


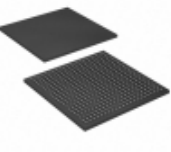



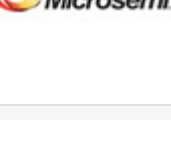















## M2S090-FGG676

|   |   |  |
|---|---|--|
|    | <p><b>Part Number:</b> <a href="#">M2S090-FGG676</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Microsemi</a></p> <p><b>Popis:</b> IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA</p> <p><b>Datový list:</b> <a href="#">SmartFusion2 Pin Descriptions</a><br/><a href="#">SmartFusion2 Datasheet</a></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>Koupit M2S090-FGG676 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</p> |   |  |
| <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>   |   |  |

| PARAMETR PRODUKTU              |   |                                    |   |
|--------------------------------|---|------------------------------------|---|
| Part Number                    | M2S090-FGG676                           | Výrobce                            | <a href="#">Microsemi</a>   |
| Popis                          | IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA            | Stav volného vedení / RoHS         | Bez olova / V souladu RoHS  |
| Dostupné množství              | 677 pcs                                 | Datový list                        | <a href="#">SmartFusion2 Pin Descriptions</a><br><a href="#">SmartFusion2 Datasheet</a>                           |
| Kategorie                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a> | Dodavatel zařízení Package         | 676-FBGA (27x27)  |
| Rychlost                       | 166MHz                                  | Série                              | SmartFusion®2   |
| RAM Size                       | 64KB                                    | primární atributy                  | FPGA - 90K Logic Modules  |
| Periferní zařízení             | DDR, PCIe, SERDES                       | Obal                               | Tray  |
| Paket / krabice                | 676-BGA                                 | Provozní teplota                   | 0°C ~ 85°C (TJ)   |
| Počet I / O                    | 425                                     | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)   |
| Výrobní standardní doba výroby | 6 Weeks                                 | Stav volného vedení / RoHS         | Lead free / RoHS Compliant  |
| Flash Velikost                 | 512KB                                   | Detailní popis                     | ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion®2 FPGA - 90K Logic Modules 512KB 64KB 166MHz 676-FBGA (27x27) |
| core                           | ARM® Cortex®-M3                         | Připojení                          | CANbus, Ethernet, I²C, SPI, UART/USART, USB   |
| Číslo základní části           | M2S090                                  | Architektura                       | MCU, FPGA   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Microsemi. Máme 677 kusy Microsemi M2S090-FGG676 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="#">M2S090-FGG484</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA    | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090S-1FGG676I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090T-1FG484</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA   | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FCSG325I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS          | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FG676</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA     | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090T-1FCS325</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS          | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FG484</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA     | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090T-1FCS325I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS         | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090S-1FG484I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA  | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FCSG325</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS           | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090S-1FG676I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA  | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FG676I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA    | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FCS325I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS           | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090T-1FCSG325</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS         | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FGG484I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA   | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FG484I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA    | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FCS325</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS            | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090T-1FCSG325I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS        | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090-FGG676I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA   | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090S-1FGG484I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro M2S090-FGG676

|                                       |  |   |   |
|---------------------------------------|--|---|---|
| Microsemi M2S090-FGG676.              | M2S090-FGG676 distributor                          | M2S090-FGG676 dodavatel                       | M2S090-FGG676 Cena                          |
| M2S090-FGG676 Stáhnout datasheet.     | M2S090-FGG676 Datasheet.                           | M2S090-FGG676 Stock.                          | koupit M2S090-FGG676.                       |
| Microsemi M2S090-FGG676.              | Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S090-FGG676. | Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL]     | Microsemi Consumer Medical Product Group    |
| Microsemi HI-REL [MIL] M2S090-FGG676. | Microsemi Power Management Group M2S090-FGG676.    | Microsemi Power Products Group M2S090-FGG676. | Microsemi SoC M2S090-FGG676.                |
|                                       |  | Microsemi Commercial Components Group         | Microsemi Corporation M2S090-FGG676.        |
|                                       |  | M2S090-FGG676.                                | Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S090-FGG676. |

