





## M2S090TS-FGG484I














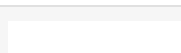

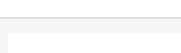
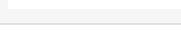
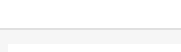


|   |  |
|---|--|
|    |   |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit M2S090TS-FGG484I s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> | <p><b>Part Number:</b> <a href="#">M2S090TS-FGG484I</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Microsemi</a></p> <p><b>Popis:</b> IC FPGA SOC 90K LUTS</p> <p><b>Datový list:</b>  <a href="#">SmartFusion2 Product Brief</a><br/> <a href="#">IGL002 FPGA,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><a href="#">Request For Quotation</a></p>   |

| PARAMETR PRODUKTU          |   |                                    |  |
|----------------------------|---|------------------------------------|--|
| Part Number                | M2S090TS-FGG484I  | Výrobce                            | <a href="#">Microsemi</a>  |
| Popis                      | IC FPGA SOC 90K LUTS  | Stav volného vedení / RoHS         | Bez olova / V souladu RoHS   |
| Dostupné množství          | 422 pcs   | Datový list                        | <a href="#">SmartFusion2 Product Brief</a><br><a href="#">IGL002 FPGA,SmartFusion2 Datasheet</a> |
| Kategorie                  | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | Dodavatel zařízení Package         | 484-FPGA (23x23)   |
| Rychlost                   | 166MHz  | Série                              | SmartFusion@2  |
| RAM Size                   | 64KB  | primární atributy                  | FPGA - 90K Logic Modules   |
| Periferní zařízení         | DDR, PCIe, SERDES   | Obal                               | Tray   |
| Paket / krabice            | 484-BGA   | Provozní teplota                   | -40°C ~ 100°C (TJ)   |
| Počet I / O                | 267   | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)  |
| 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 484-FPGA (23x23) | core                               | ARM® Cortex®-M3  |
| Připojení                  | CANbus, Ethernet, I²C, SPI, UART/USART, USB   | Architektura                       | MCU, FPGA  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Microsemi. Máme 422 kusy Microsemi M2S090TS-FGG484I 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="#">M2S090TS-FGG484</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS              | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FCSG325</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS             | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100S-1FCG1152I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FG484</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS               | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FCS325I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS             | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-EVAL-KIT</a><br>Popis: KIT EVAL SMARTFUSION2 SOC FPGA  | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FG484I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS              | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100-1FC1152</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA    | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100-1FCG1152</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA   | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100-FCG1152</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA    | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FCS325</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS              | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100-1FC1152I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA   | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FG676I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS              | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100-FC1152</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA     | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FG676</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS               | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FGG676I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS             | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100-1FCG1152I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA  | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FCSG325I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS            | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S090TS-FGG676</a><br>Popis: IC FPGA SOC 90K LUTS              | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">M2S100S-1FC1152I</a><br>Popis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA  | Výrobci: <a href="#">Microsemi</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro M2S090TS-FGG484I

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Microsemi M2S090TS-FGG484I.              | M2S090TS-FGG484I distributor                          | M2S090TS-FGG484I dodavatel                                  | M2S090TS-FGG484I Cena                                      |
| M2S090TS-FGG484I Stáhnout datasheet.     | M2S090TS-FGG484I Datasheet.                           | M2S090TS-FGG484I Stock.                                     | koupit M2S090TS-FGG484I.                                   |
| Microsemi M2S090TS-FGG484I.              | Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S090TS-FGG484I. | Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S090TS-FGG484I. | Microsemi Consumer Medical Product Group M2S090TS-FGG484I. |
| Microsemi HI-REL [MIL] M2S090TS-FGG484I. | Microsemi Power Management Group M2S090TS-FGG484I.    | Microsemi Power Products Group M2S090TS-FGG484I.            | Microsemi SoC M2S090TS-FGG484I.                            |
|  |   |   | Microsemi Commercial Components Group M2S090TS-FGG484I.    |
| Microsemi Corporation M2S090TS-FGG484I.  | Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S090TS-FGG484I.        |   |  |

