



Microsemi



A2F200M3F-1CS288I

|                       |                                                                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Număr parc:           | A2F200M3F-1CS288I                                                                                                |
| Producator / Marca:   | Microsemi                                                                                                        |
| Descrierea produsului | IC FPGA 200K GATES 256KB 288-CSP                                                                                 |
| Foi de date:          |  A2F200M3F-1CS288I.pdf          |
| Statutul RoHS         |  Conține plumb / RoHS neconform |
| Starea stocului       | 3050 pcs stock                                                                                                   |
| Barca din             | Hong Kong                                                                                                        |
| Calea de transport    | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS                                                                                            |

CERERE DE OFERTĂ

Specificațiile A2F200M3F-1CS288I

|                                             |                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NUMĂR PARC                                  | A2F200M3F-1CS288I                                                                                                                    |
| PRODUCĂTOR                                  | Microsemi                                                                                                                            |
| DESCRIERE                                   | IC FPGA 200K GATES 256KB 288-CSP                                                                                                     |
| CONDIȚII LIBERE DE STARE / STARE ROHS       | Conține plumb / RoHS neconform                                                                                                       |
| CANTITATE VALABILA                          | 3050 pcs                                                                                                                             |
| FIȘA CU DATE                                |  A2F200M3F-1CS288I.pdf                            |
| PACHETUL DISPOZITIVULUI FURNIZOR            | 288-CSP (11x11)                                                                                                                      |
| VITEZĂ                                      | 100MHz                                                                                                                               |
| SERIE                                       | SmartFusion®                                                                                                                         |
| DIMENSIUNEA RAM                             | 64KB                                                                                                                                 |
| ATRIBUTELE PRIMARE                          | ProASIC®3 FPGA, 200K Gates, 4608 D-Flip-Flops                                                                                        |
| PERIFERICE                                  | DMA, POR, WDT                                                                                                                        |
| AMBALARE                                    | Tray                                                                                                                                 |
| PACHET / CAZ                                | 288-TFBGA, CSPBGA                                                                                                                    |
| TEMPERATURA DE OPERARE                      | -40°C ~ 100°C (TJ)                                                                                                                   |
| NUMĂRUL DE INTRĂRI / IEȘIRI                 | MCU - 31, FPGA - 78                                                                                                                  |
| NIVELUL DE SENSIBILITATE LA UMIDITATE (MSL) | 3 (168 Hours)                                                                                                                        |
| CONDIȚII DE STARE FĂRĂ PLUMB / STARE ROHS   | Contains lead / RoHS non-compliant                                                                                                   |
| DIMENSIUNE BLIȚ                             | 256KB                                                                                                                                |
| DESCRIERE DETALIATA                         | ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion® ProASIC®3 FPGA, 200K Gates, 4608 D-Flip-Flops 256KB 64KB 100MHz 288-CSP (11x11) |
| PROCESOR CORE                               | ARM® Cortex®-M3                                                                                                                      |
| CONECTIVITATE                               | EBI/EMI, Ethernet, I²C, SPI, UART/USART                                                                                              |
| NUMĂRUL PĂRȚII DE BAZĂ                      | A2F200                                                                                                                               |
| ARHITECTURĂ                                 | MCU, FPGA                                                                                                                            |

Etichete asemănătoare

|                                                            |                                                       |                                                             |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Microsemi A2F200M3F-1CS288I                                | Distribuitor A2F200M3F-1CS288I                        | Furnizor A2F200M3F-1CS288I                                  |
| Prețul A2F200M3F-1CS288I                                   | Imagini A2F200M3F-1CS288I                             | Imagine A2F200M3F-1CS288I                                   |
| A2F200M3F-1CS288I PDF Datasheet                            | A2F200M3F-1CS288I Download Datasheet                  | Fișa tehnică A2F200M3F-1CS288I                              |
| A2F200M3F-1CS288I Stoc                                     | Cumpărați A2F200M3F-1CS288I                           | Cumpara Microsemi A2F200M3F-1CS288I                         |
| Microsemi A2F200M3F-1CS288I                                | Furnizor Microsemi                                    | Distribuitor Microsemi                                      |
| Microsemi A2F200M3F-1CS288I                                | Microsemi Analog Mixed Signal Group A2F200M3F-1CS288I | Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] A2F200M3F-1CS288I |
| Microsemi Consumer Medical Product Group A2F200M3F-1CS288I | Microsemi HI-REL [MIL] A2F200M3F-1CS288I              | Microsemi Power Management Group A2F200M3F-1CS288I          |
| Microsemi Power Products Group A2F200M3F-1CS288I           | Microsemi SoC A2F200M3F-1CS288I                       | Microsemi Commercial Components Group A2F200M3F-1CS288I     |
| Microsemi Corporation A2F200M3F-1CS288I                    | Microsemi Solutions Sdn Bhd. A2F200M3F-1CS288I        |                                                             |

produse asemanatoare

|                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div></div> <div><b>A2F060M3E-TQ144I</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 60K GATES 128KB 144-TQFP<br/>In stoc: 5311 pcs</div> <div>RFQ</div>  | <div></div> <div><b>A2F200M3F-1CSG288I</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 288-CSP<br/>In stoc: 5785 pcs</div> <div>RFQ</div> |
| <div></div> <div><b>A2F060M3E-TQG144</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 60K GATES 128KB 144-TQFP<br/>In stoc: 6973 pcs</div> <div>RFQ</div>  | <div></div> <div><b>A2F200M3F-1CS288</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 288-CSP<br/>In stoc: 2775 pcs</div> <div>RFQ</div>   |
| <div></div> <div><b>A2F060M3E-FGG256M</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 60K GATES 128KB 256FBGA<br/>In stoc: 3212 pcs</div> <div>RFQ</div>  | <div></div> <div><b>A2F200M3F-1CSG288</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 288-CSP<br/>In stoc: 2672 pcs</div> <div>RFQ</div>  |
| <div></div> <div><b>A2F060M3E-TQG144I</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 60K GATES 128KB 144-TQFP<br/>In stoc: 4167 pcs</div> <div>RFQ</div> | <div></div> <div><b>A2F200M3F-1FG484I</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 484-BGA<br/>In stoc: 2029 pcs</div> <div>RFQ</div>  |
| <div></div> <div><b>A2F200M3F-1FG256</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 256-BGA<br/>In stoc: 6143 pcs</div> <div>RFQ</div>  | <div></div> <div><b>A2F200M3F-1FG256I</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 256-BGA<br/>In stoc: 4458 pcs</div> <div>RFQ</div>  |
| <div></div> <div><b>A2F060M3E-TQ144</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 60K GATES 128KB 144-TQFP<br/>In stoc: 5610 pcs</div> <div>RFQ</div>   | <div></div> <div><b>A2F200M3F-1FG484</b><br/>Producători: Microsemi<br/>Descriere: IC FPGA 200K GATES 256KB 484-BGA<br/>In stoc: 1738 pcs</div> <div>RFQ</div>   |