



M2S100TS-1FCG1152I

Número da peça: **M2S100TS-1FCG1152I**

Descrição do Produto: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA

Status de RoHS: Sem chumbo / acordo com RoHS

Folhas de dados: [1.M2S100TS-1FCG1152I.pdf](#)
[2.M2S100TS-1FCG1152I.pdf](#)

Fabricante / Marca: Microsemi

Navio De: Hong Kong

Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

A imagem pode ser representação.
 Consulte as especificações para obter detalhes do produto.

Detalhes do produto

Número da peça	M2S100TS-1FCG1152I	Fabricante	Microsemi
Descrição	IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA	Status sem chumbo / Status RoHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
Ficha de dados	1.M2S100TS-1FCG1152I.pdf2.M2S100TS-1FCG1152I.pdf		
Embalagem do dispositivo fornecedor	1152-FCBGA (35x35)	Velocidade	166MHz
Série	SmartFusion@2	Tamanho RAM	64KB
Atributos primários	FPGA - 100K Logic Modules	periféricos	DDR, PCIe, SERDES
Embalagem	Tray	Caixa / Gabinete	1152-BBGA, FCBGA
Temperatura de operação	-40°C ~ 100°C (TJ)	Número de E / S	574
Nível de sensibilidade à umidade (MSL)	3 (168 Hours)	Status sem chumbo / status de RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Flash Tamanho	512KB	Descrição detalhada	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 100K Logic Modules 512KB 64KB 166MHz 1152-FCBGA (35x35)
core Processor	ARM® Cortex®-M3	conectividade	CANbus, Ethernet, I²C, SPI, UART/USART, USB
Número da peça base	M2S100TS	Arquitetura	MCU, FPGA

produtos relacionados

<p>M2S100T-FCG1152</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S100T-FCG1152.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S150-1FCG1152I</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S150-1FCG1152I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S100T-FC1152</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S100T-FC1152.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S100TS-1FC1152I</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S100TS-1FC1152I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S150-1FCS536I</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 150K LUTS</p> <p>Download: M2S150-1FCS536I.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S150-1FCS536</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 150K LUTS</p> <p>Download: M2S150-1FCS536.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S100T-1FCG1152I</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S100T-1FCG1152I.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S100T-1FC1152I</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S100T-1FC1152I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S150-1FC1152</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S150-1FC1152.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S150-1FCG1152</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S150-1FCG1152.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S150-1FC1152I</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S150-1FC1152I.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S100T-1FCG1152</p> <p>Fabricantes: Microsemi</p> <p>Descrição: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA</p> <p>Download: M2S100T-1FCG1152.pdf</p> <p>RFQ</p>

Tags relacionadas

- Microsemi M2S100TS-1FCG1152I
- Preço M2S100TS-1FCG1152I
- Folha de Dados M2S100TS-1FCG1152I PDF
- Estoque M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi Consumer Medical Product Group M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi Power Products Group M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi Corporation M2S100TS-1FCG1152I
- Distribuidor M2S100TS-1FCG1152I
- Imagens M2S100TS-1FCG1152I
- M2S100TS-1FCG1152I Download Datasheet
- Compre M2S100TS-1FCG1152I
- Fornecedor Microsemi
- Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi HI-REL [MIL] M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi SoC M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S100TS-1FCG1152I
- Fornecedor M2S100TS-1FCG1152I
- Imagem M2S100TS-1FCG1152I
- Folha de Dados M2S100TS-1FCG1152I
- Compre Microsemi M2S100TS-1FCG1152I
- Distribuidor Microsemi
- Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi Power Management Group M2S100TS-1FCG1152I
- Microsemi Commercial Components Group M2S100TS-1FCG1152I