



## M2S010T-VFG400

Número de pieza:	M2S010T-VFG400
Fabricante / Marca:	Microsemi
Descripción del producto	IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA <a href="#">PDF</a> 1.M2S010T-VFG400.pdf <a href="#">PDF</a> 2.M2S010T-VFG400.pdf <a href="#">PDF</a> 3.M2S010T-VFG400.pdf
Hojas de datos:	
Estado de RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
Nave de	Hong Kong
Manera del envío	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[SOLICITUD DE PRESUPUESTO](#)

La imagen puede ser representación. Ver especificaciones para detalles del producto.

### Especificaciones de M2S010T-VFG400

NÚMERO DE PIEZA	M2S010T-VFG400
FABRICANTE	Microsemi
DESCRIPCIÓN	IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
FICHA DE DATOS	<a href="#">PDF</a> 1.M2S010T-VFG400.pdf <a href="#">PDF</a> 2.M2S010T-VFG400.pdf <a href="#">PDF</a> 3.M2S010T-VFG400.pdf
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	400-VFBGA (17x17)
VELOCIDAD	166MHz
SERIE	SmartFusion@2
TAMAÑO DE RAM	64KB
ATRIBUTOS PRIMARIOS	FPGA - 10K Logic Modules
PERIFÉRICOS	DDR, PCIe, SERDES
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	400-LFBGA
OTROS NOMBRES	1100-1218 M2S010T-VFG400-ND
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	0°C ~ 85°C (TJ)
NÚMERO DE E / S	195
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DE FLASH	256KB
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 10K Logic Modules 256KB 64KB 166MHz 400-VFBGA (17x17)
PROCESADOR CORE	ARM® Cortex®-M3
CONECTIVIDAD	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART, USB
NÚMERO DE PIEZA BASE	M2S010T
ARQUITECTURA	MCU, FPGA

### Tags relacionados

Microsemi M2S010T-VFG400	Distribuidor M2S010T-VFG400	Proveedor M2S010T-VFG400
Precio M2S010T-VFG400	M2S010T-VFG400 Imágenes	Imagen M2S010T-VFG400
Hoja de datos PDF M2S010T-VFG400	M2S010T-VFG400 Descargar hoja de datos	Hoja de datos M2S010T-VFG400
Stock M2S010T-VFG400	Compra M2S010T-VFG400	Comprar Microsemi M2S010T-VFG400
Microsemi M2S010T-VFG400	Proveedor Microsemi	Distribuidor Microsemi
Microsemi M2S010T-VFG400	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S010T-VFG400	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S010T-VFG400
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S010T-VFG400	Microsemi HI-REL [MIL] M2S010T-VFG400	Microsemi Power Management Group M2S010T-VFG400
Microsemi Power Products Group M2S010T-VFG400	Microsemi SoC M2S010T-VFG400	Microsemi Commercial Components Group M2S010T-VFG400
Microsemi Corporation M2S010T-VFG400	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S010T-VFG400	

### Productos relacionados

<p><b>M2S010T-VF256</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010T-VF400I</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010TS-1FG484M</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010TS-1FGG484I</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010T-VFG400I</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUT 400VFBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010TS-1FG484I</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010T-VF400</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010TS-1FG484</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010T-VFG256I</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010T-VF256I</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010T-VFG256</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010TS-1FGG484</b>                  Fabricantes: Microsemi                  Descripción: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  En stock: Out stock  <a href="#">RFQ</a></p>