



M2S010TS-1VFG256T2

Numéro d'article:	M2S010TS-1VFG256T2
Fabricant / marque:	Microsemi
Description du produit	IC FPGA SOC
Feuilles de données:	1.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 2.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 3.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 4.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 5.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 6.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 7.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 8.M2S010TS-1VFG256T2.pdf
Statut RoHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
Bateau de	Hong Kong
DEMANDE DE DEVIS	
	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.

Spécifications de M2S010TS-1VFG256T2

NUMÉRO D'ARTICLE	M2S010TS-1VFG256T2
FABRICANT	Microsemi
LA DESCRIPTION	IC FPGA SOC
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	1.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 2.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 3.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 4.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 5.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 6.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 7.M2S010TS-1VFG256T2.pdf 8.M2S010TS-1VFG256T2.pdf
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	256-FPBGA (17x17)
LA VITESSE	166MHz
SÉRIES	Automotive, AEC-Q100, SmartFusion@2
TAILLE DE LA RAM	64KB
ATTRIBUTS PRIMAIRES	FPGA - 10K Logic Modules
PÉRIPHÉRIQUES	DDR, PCIe, SERDES
EMBALLAGE	Tray
PACKAGE / BOÎTE	256-LBGA
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 125°C (TJ)
NOMBRE D'E / S	138
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH SIZE	256KB
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC Automotive, AEC-Q100, SmartFusion@2 FPGA - 10K Logic Modules 256KB 64KB 166MHz 256-FPBGA (17x17)
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
CONNECTIVITÉ	CANbus, Ethernet, I ² C, SPI, UART/USART, USB
ARCHITECTURE	MCU, FPGA

Tags associés

Microsemi M2S010TS-1VFG256T2	Distributeur M2S010TS-1VFG256T2	Fournisseur M2S010TS-1VFG256T2
Prix M2S010TS-1VFG256T2	Photos de M2S010TS-1VFG256T2	M2S010TS-1VFG256T2 Image
Fiche technique PDF M2S010TS-1VFG256T2	M2S010TS-1VFG256T2 Télécharger la fiche technique	Fiche technique M2S010TS-1VFG256T2
Stock M2S010TS-1VFG256T2	Acheter M2S010TS-1VFG256T2	Acheter Microsemi M2S010TS-1VFG256T2
Microsemi M2S010TS-1VFG256T2	Fournisseur Microsemi	Distributeur Microsemi
Microsemi M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S010TS-1VFG256T2
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi HI-REL [MIL] M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi Power Management Group M2S010TS-1VFG256T2
Microsemi Power Products Group M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi SoC M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi Commercial Components Group M2S010TS-1VFG256T2
Microsemi Corporation M2S010TS-1VFG256T2	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S010TS-1VFG256T2	

Produits connexes

<p>M2S010TS-FGG484 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>	<p>M2S010TS-1VF256I Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>
<p>M2S010TS-1VFG400T2 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC En stock: Out stock RFQ</p>	<p>M2S010TS-1VF400I Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>M2S010TS-1VF256 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>	<p>M2S010TS-1VFG400I Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>M2S010TS-FG484 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>	<p>M2S010TS-FG484I Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>
<p>M2S010TS-1VF400 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>M2S010TS-1VFG256 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>
<p>M2S010TS-1VFG400 Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>M2S010TS-1VFG256I Fabricants: Microsemi La description: IC FPGA SOC 10K LUTS En stock: Out stock RFQ</p>

