



Microsemi

M2S010T-1VFG256

Part Number:	M2S010T-1VFG256
Výrobce / značka:	Microsemi
Popis produktu	IC FPGA SOC 10K LUTS
Datasheety:	PDF 1.M2S010T-1VFG256.pdf PDF 2.M2S010T-1VFG256.pdf
Stav RoHs	 Bez olova / V souladu RoHS
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

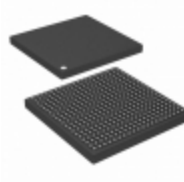

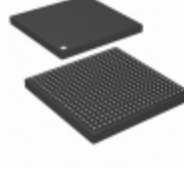
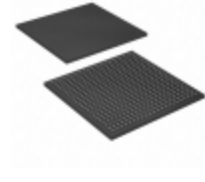
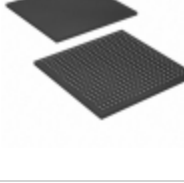
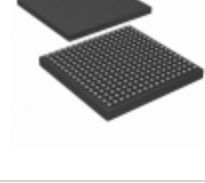
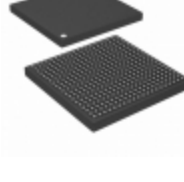


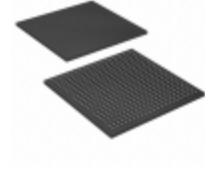
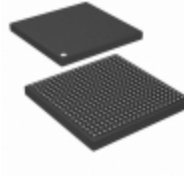

Specifikace M2S010T-1VFG256

PART NUMBER	M2S010T-1VFG256
VÝROBCE	Microsemi
POPIS	IC FPGA SOC 10K LUTS
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Bez olova / V souladu RoHS
DATOVÝ LIST	PDF 1.M2S010T-1VFG256.pdf PDF 2.M2S010T-1VFG256.pdf
DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE	256-FPBGA (17x17)
RYCHLOST	166MHz
SÉRIE	SmartFusion®2
RAM SIZE	64KB
PRIMÁRNÍ ATRIBUTY	FPGA - 10K Logic Modules
PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ	DDR, PCIe, SERDES
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	256-LBGA
PROVOZNÍ TEPLOTA	0°C ~ 85°C (TJ)
POČET I / O	138
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH VELIKOST	256KB
DETAILNÍ POPIS	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion®2 FPGA - 10K Logic Modules 256KB 64KB 166MHz 256-FPBGA (17x17)
CORE	ARM® Cortex®-M3
PŘÍPOJENÍ	CANbus, Ethernet, I ² C, SPI, UART/USART, USB
ARCHITEKTURA	MCU, FPGA

Související značky

Microsemi M2S010T-1VFG256	M2S010T-1VFG256 Distributor	Dodavatel M2S010T-1VFG256
Cena M2S010T-1VFG256	Obrázky M2S010T-1VFG256	Obrázek M2S010T-1VFG256
M2S010T-1VFG256 Datasheet PDF	M2S010T-1VFG256 Datasheet ke stažení	M2S010T-1VFG256 Datasheet
M2S010T-1VFG256 Stock	Koupit M2S010T-1VFG256	Koupit Microsemi M2S010T-1VFG256
Microsemi M2S010T-1VFG256	Dodavatel Microsemi	Microsemi Distributor
Microsemi M2S010T-1VFG256	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S010T-1VFG256	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S010T-1VFG256
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S010T-1VFG256	Microsemi HI-REL [MIL] M2S010T-1VFG256	Microsemi Power Management Group M2S010T-1VFG256
Microsemi Power Products Group M2S010T-1VFG256	Microsemi SoC M2S010T-1VFG256	Microsemi Commercial Components Group M2S010T-1VFG256
Microsemi Corporation M2S010T-1VFG256	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S010T-1VFG256	

Související produkty

 <p>M2S010T-1VFG400I Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>M2S010T-1VF256I Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>M2S010T-1VFG400 Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>M2S010T-1FGG484I Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>M2S010T-FG484 Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>M2S010T-1VFG256I Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>M2S010T-1VF400 Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>M2S010T-FG484I Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>M2S010T-1VF256 Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>M2S010T-FGG484 Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>M2S010T-1VF400I Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>M2S010T-1FGG484M Výrobci: Microsemi Popis: IC FPGA SOC 10K LUTS Na skladě: Out stock RFQ</p>