



Microsemi



M2S005-1VF256I

Part Number:	M2S005-1VF256I
Producent / marka:	Microsemi
Opis produktu	IC FPGA SOC 5K LUTS  1.M2S005-1VF256I.pdf  2.M2S005-1VF256I.pdf  3.M2S005-1VF256I.pdf  4.M2S005-1VF256I.pdf
Arkusze danych:	
Status RoHs	 Zawiera niezgodność z ołowiem / dyrektywą RoHS
Stan magazynowy	5246 pcs stock
Statek z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

PROŚBA O OFERTĘ

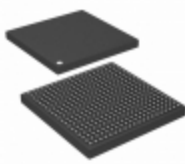
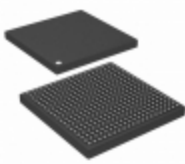
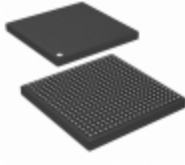
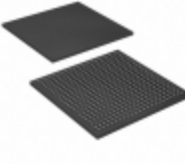
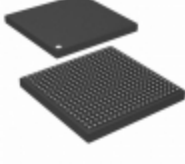
Specyfikacje M2S005-1VF256I

PART NUMBER	M2S005-1VF256I
PRODUCENT	Microsemi
OPIS	IC FPGA SOC 5K LUTS
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Zawiera niezgodność z ołowiem / dyrektywą RoHS
DOSTĘPNA ILOŚĆ	5246 pcs
ARKUSZ DANYCH	 1.M2S005-1VF256I.pdf  2.M2S005-1VF256I.pdf  3.M2S005-1VF256I.pdf  4.M2S005-1VF256I.pdf
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	256-BGA (17x17)
PRĘDKOŚĆ	166MHz
SERIA	SmartFusion®2
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	64KB
PODSTAWOWE ATRYBUTY	FPGA - 5K Logic Modules
PERYFERIA	DDR
OPAKOWANIA	Tray
PACKAGE / CASE	256-VFBGA
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 100°C (TJ)
LICZBA I / O	161
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Contains lead / RoHS non-compliant
FLASH ROZMIAR	128KB
SZCZEGÓŁOWY OPIS	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion®2 FPGA - 5K Logic Modules 128KB 64KB 166MHz 256-BGA (17x17)
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
ŁĄCZNOŚĆ	CANbus, Ethernet, I²C, SPI, UART/USART, USB
ARCHITEKTURA	MCU, FPGA

Powiązane tagi

Microsemi M2S005-1VF256I	Dystrybutor M2S005-1VF256I	Dostawca M2S005-1VF256I
M2S005-1VF256I Cena	Zdjęcia M2S005-1VF256I	Obraz M2S005-1VF256I
Arkusz danych PDF M2S005-1VF256I	M2S005-1VF256I Pobierz arkusz danych	Arkusz danych M2S005-1VF256I
M2S005-1VF256I Akcje	Kup M2S005-1VF256I	Kup Microsemi M2S005-1VF256I
Microsemi M2S005-1VF256I	Dostawca Microsemi	Dystrybutor Microsemi
Microsemi M2S005-1VF256I	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S005-1VF256I	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S005-1VF256I
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S005-1VF256I	Microsemi HI-REL [MIL] M2S005-1VF256I	Microsemi Power Management Group M2S005-1VF256I
Microsemi Power Products Group M2S005-1VF256I	Microsemi SoC M2S005-1VF256I	Microsemi Commercial Components Group M2S005-1VF256I
Microsemi Corporation M2S005-1VF256I	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S005-1VF256I	

Produkty powiązane

 M2S005-1VFG400I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS 400VFBGA Na stanie: 4447 pcs RFQ	 M2S005-1VFG400 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS 400VFBGA Na stanie: 4210 pcs RFQ
 M2S005-1VF400I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS 400VFBGA Na stanie: 3699 pcs RFQ	 M2S005-1TQ144I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 4318 pcs RFQ
 M2S005-1VFG256 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 5352 pcs RFQ	 M2S005-1TQG144 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 4852 pcs RFQ
 M2S005-1VF256 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 5605 pcs RFQ	 M2S005-1TQ144 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 5313 pcs RFQ
 M2S005-1FGG484I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS 484FBGA Na stanie: 3200 pcs RFQ	 M2S005-1VF400 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS 400VFBGA Na stanie: 5395 pcs RFQ
 M2S005-1VFG256I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 5340 pcs RFQ	 M2S005-1TQG144I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 5K LUTS Na stanie: 5534 pcs RFQ