


M2S150-1FC5G536

Part Number:	M2S150-1FC5G536
Producent / marka:	Microsemi
Opis produktu	IC FPGA SOC 150K LUTS
Arkusze danych:	1.M2S150-1FC5G536.pdf 2.M2S150-1FC5G536.pdf
Status RoHS	 Bezołowiowa / zgodna z RoHS
Statek z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.













Specyfikacje M2S150-1FC5G536

PART NUMBER	M2S150-1FC5G536
PRODUCENT	Microsemi
OPIS	IC FPGA SOC 150K LUTS
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowa / zgodna z RoHS
ARKUSZ DANYCH	1.M2S150-1FC5G536.pdf 2.M2S150-1FC5G536.pdf
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	536-BGA (16x16)
PRĘDKOŚĆ	166MHz
SERIA	SmartFusion@2
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	64KB
PODSTAWOWE ATRYBUTY	FPGA - 150K Logic Modules
PERYFERIA	DDR, PCIe, SERDES
OPAKOWANIA	Tray
PACKAGE / CASE	536-LFBGA
TEMPERATURA ROBOCZA	0°C ~ 85°C (TJ)
LICZBA I / O	293
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH ROZMIAR	512KB
SZCZEGÓŁOWY OPIS	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 150K Logic Modules 512KB 64KB 166MHz 536-BGA (16x16)
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
ŁĄCZNOŚĆ	CANbus, Ethernet, I ² C, SPI, UART/USART, USB
ARCHITEKTURA	MCU, FPGA

Powiązane tagi

Microsemi M2S150-1FC5G536	Dystrybutor M2S150-1FC5G536	Dostawca M2S150-1FC5G536
Cena M2S150-1FC5G536	Zdjęcia M2S150-1FC5G536	Obraz M2S150-1FC5G536
Arkusze danych M2S150-1FC5G536 PDF	M2S150-1FC5G536 Pobierz arkusz danych	Arkusze danych M2S150-1FC5G536
Zdjęcie M2S150-1FC5G536	Kup M2S150-1FC5G536	Kup Microsemi M2S150-1FC5G536
Microsemi M2S150-1FC5G536	Microsemi Dostawca	Dystrybutor Microsemi
Microsemi M2S150-1FC5G536	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S150-1FC5G536	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S150-1FC5G536
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S150-1FC5G536	Microsemi HI-REL [MIL] M2S150-1FC5G536	Microsemi Power Management Group M2S150-1FC5G536
Microsemi Power Products Group M2S150-1FC5G536	Microsemi SoC M2S150-1FC5G536	Microsemi Commercial Components Group M2S150-1FC5G536
Microsemi Corporation M2S150-1FC5G536	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S150-1FC5G536	

Produkty powiązane

 <p>M2S150-1FCV484 Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S150-ADV-DEV-KIT Producent: Microsemi Opis: KIT DEV ADVANCED M2S150 Na stanie: 20 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S150-1FCG1152I Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S150-1FCS536I Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S150-1FC1152I Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S150-1FCV484I Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S150-1FCS536 Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S150-1FCV484I Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S150-1FCV484 Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S150-1FC1152 Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S150-1FCG1152 Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S150-1FC5G536I Producent: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 150K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>