



M2S100-1FC1152

Part Number:	M2S100-1FC1152
Producent / marka:	Microsemi
Opis produktu	IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA
Arkusze danych:	1.M2S100-1FC1152.pdf 2.M2S100-1FC1152.pdf
Status RoHS	 Zawiera ołów / RoHS niezgodny
Statak z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.













Specyfikacje M2S100-1FC1152

PART NUMBER	M2S100-1FC1152
PRODUCENT	Microsemi
OPIS	IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Zawiera ołów / RoHS niezgodny
ARKUSZ DANYCH	1.M2S100-1FC1152.pdf 2.M2S100-1FC1152.pdf
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	1152-FCBGA (35x35)
PRĘDKOŚĆ	166MHz
SERIA	SmartFusion@2
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	64KB
PODSTAWOWE ATRYBUTY	FPGA - 100K Logic Modules
PERYFERIA	DDR, PCIe, SERDES
OPAKOWANIA	Tray
PACKAGE / CASE	1152-BBGA, FCBGA
TEMPERATURA ROBOCZA	0°C ~ 85°C (TJ)
LICZBA I / O	574
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Contains lead / RoHS non-compliant
FLASH ROZMIAR	512KB
SZCZEGÓŁOWY OPIS	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 100K Logic Modules 512KB 64KB 166MHz 1152-FCBGA (35x35)
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
ŁĄCZNOŚĆ	CANbus, Ethernet, I ² C, SPI, UART/USART, USB
PODSTAWOWY NUMER CZĘŚCI	M2S100
ARCHITEKTURA	MCU, FPGA

Powiązane tagi

Microsemi M2S100-1FC1152	Dystrybutor M2S100-1FC1152	Dostawca M2S100-1FC1152
Cena M2S100-1FC1152	Zdjęcia M2S100-1FC1152	Obraz M2S100-1FC1152
Arkusze danych M2S100-1FC1152 PDF	M2S100-1FC1152 Pobierz arkusz danych	Arkusze danych M2S100-1FC1152
Zdjęcie M2S100-1FC1152	Kup M2S100-1FC1152	Kup Microsemi M2S100-1FC1152
Microsemi M2S100-1FC1152	Microsemi Dostawca	Dystrybutor Microsemi
Microsemi M2S100-1FC1152	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S100-1FC1152	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S100-1FC1152
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S100-1FC1152	Microsemi HI-REL [MIL] M2S100-1FC1152	Microsemi Power Management Group M2S100-1FC1152
Microsemi Power Products Group M2S100-1FC1152	Microsemi SoC M2S100-1FC1152	Microsemi Commercial Components Group M2S100-1FC1152
Microsemi Corporation M2S100-1FC1152	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S100-1FC1152	

Produkty powiązane

 <p>M2S090TS-FG676I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S100-FC1152 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S100S-1FC1152I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S090TS-FGG676I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 90K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S100-1FC1152I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S090TS-FGG484 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 90K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S090TS-FG676 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 90K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S100-1FCG1152 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S090TS-FGG676 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 90K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S090TS-FGG484I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 90K LUTS Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>M2S100-1FCG1152I Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>M2S100-FCG1152 Producenci: Microsemi Opis: IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>