



M2S100-1FC1152

Part Number:	M2S100-1FC1152
Fabrikant / Brand:	Microsemi
Produkt beschreibung	IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA PDF 1.M2S100-1FC1152.pdf PDF 2.M2S100-1FC1152.pdf
Datebanken:	
RoHs Status	Enthält Bleif / RoHS net konform
Ship From	Hong Kong
Shipment Way	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.

Spezifikatioune vun M2S100-1FC1152

PART NUMBER	M2S100-1FC1152
HIERSTELLER	Microsemi
BESCHREIWUNG	IC FPGA SOC 100K LUTS 1152FCBGA
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Enthält Bleif / RoHS net konform
DATENLABEL	PDF 1.M2S100-1FC1152.pdf PDF 2.M2S100-1FC1152.pdf
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	1152-FCBGA (35x35)
SPEED	166MHz
SERIE	SmartFusion@2
RAM GRÉISST	64KB
PRIMÄRE ATTRIBUTER	FPGA - 100K Logic Modules
PERIPHERALIEN	DDR, PCIe, SERDES
VERPAKUNG	Tray
PACKAGE / CASE	1152-BBGA, FCBGA
OPERATIION TEMPERATUR	0°C ~ 85°C (TJ)
ZUEL VUN I / O	574
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Contains lead / RoHS non-compliant
FLASH SIZE	512KB
DETAILBESCHREIWUNG	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 100K Logic Modules 512KB 64KB 166MHz 1152-FCBGA (35x35)
CORE PROZESSOR	ARM® Cortex®-M3
KONNEKTIVITÉIT	CANbus, Ethernet, I ² C, SPI, UART/USART, USB
BASISZUEL NUMMER	M2S100
ARCHITEKTUR	MCU, FPGA

Verbonnen Tags

Microsemi M2S100-1FC1152	M2S100-1FC1152 Distributeur	M2S100-1FC1152 Ubidder
M2S100-1FC1152 Präis	M2S100-1FC1152 Fotoen	M2S100-1FC1152 Bild
M2S100-1FC1152 PDF Dateblatt	M2S100-1FC1152 Luet Dateblatt	M2S100-1FC1152 Dateblatt
M2S100-1FC1152 Stock	Kaaft M2S100-1FC1152	Kaaft Microsemi M2S100-1FC1152
Microsemi M2S100-1FC1152	Microsemi Ubidder	Microsemi Distributeur
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	

Verbonnen Produkter

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