

## M2S010T-1VFG400I



**Part Number:** [M2S010T-1VFG400I](#)

**Výrobce:** [Microsemi](#)

**Popis:** IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA

**Datový list:** [SmartFusion2 Pin Descriptions](#)  
[SmartFusion2 Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Obrázky jsou pouze orientační.

Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit M2S010T-1VFG400I s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	M2S010T-1VFG400I	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Microsemi</a>
<b>Popis</b>	IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	2123 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">SmartFusion2 Pin</a> <a href="#">SmartFusion2 Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	400-VFBGA (17x17)
<b>Rychlost</b>	166MHz	<b>Série</b>	SmartFusion@2
<b>RAM Size</b>	64KB	<b>primární atributy</b>	FPGA - 10K Logic Modules
<b>Periferní zařízení</b>	DDR, PCIe, SERDES	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	400-LFBGA	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 100°C (TJ)
<b>Počet I / O</b>	195	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>Flash Velikost</b>	256KB
<b>Detailní popis</b>	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 10K Logic Modules 256KB 64KB 166MHz 400-VFBGA (17x17)	<b>core</b>	ARM® Cortex®-M3
<b>Připojení</b>	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART, USB	<b>Číslo základní části</b>	M2S010T
<b>Architektura</b>	MCU, FPGA		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Microsemi. Máme 2123 kusy Microsemi M2S010T-1VFG400I na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VFG400I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-FGG484I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUT 484FBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VFG400</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-VF400I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1FGG484M</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-FG484</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-VF400</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VFG256I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1FGG484I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VF256</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VF256I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-FGG484</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-FG484I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-VFG256</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1FGG484</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-VFG256I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VFG256</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-VF256I</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-VF256</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS		
	<b>Část#:</b> <a href="#">M2S010T-1VF400</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Microsemi</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC FPGA SOC 10K LUTS 400VFBGA		

### Související klíčová slova pro M2S010T-1VFG400I

Microsemi M2S010T-1VFG400I.	M2S010T-1VFG400I distributor	M2S010T-1VFG400I dodavatel	M2S010T-1VFG400I Cena
M2S010T-1VFG400I Stáhnout datasheet.	M2S010T-1VFG400I Datasheet.	M2S010T-1VFG400I Stock.	koupit M2S010T-1VFG400I.
Microsemi M2S010T-1VFG400I.	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S010T-1VFG400I.	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S010T-1VFG400I.	Microsemi Consumer Medical Product Group M2S010T-1VFG400I.
Microsemi HI-REL [MIL] M2S010T-1VFG400I.	Microsemi Power Management Group M2S010T-1VFG400I.	Microsemi Power Products Group M2S010T-1VFG400I.	Microsemi SoC M2S010T-1VFG400I.
			Microsemi Commercial Components Group M2S010T-1VFG400I.
Microsemi Corporation M2S010T-1VFG400I.	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S010T-1VFG400I.		

