



## M2S005S-VFG400

Číslo dielu: **M2S005S-VFG400**  
 Popis produktu: IC FPGA SOC 5K LUTS  
 Stav RoHs: Bezolovnatý / V súlade RoHS

Výrobca / Značka: Microsemi  
 Odoslať z: Hong Kong  
 Cesta zásielky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

listoch: [1.M2S005S-VFG400.pdf](#)  
[2.M2S005S-VFG400.pdf](#)  
[3.M2S005S-VFG400.pdf](#)  
[4.M2S005S-VFG400.pdf](#)

[ODOŠLITE DOPYT](#)

Obrázok môže byť znázornením.  
 Podrobnosti o produkte nájdete v technických údajoch.

### Detaily produktu

Číslo dielu	M2S005S-VFG400	Výrobca	Microsemi
popis	IC FPGA SOC 5K LUTS	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	1.M2S005S-VFG400.pdf2.M2S005S-VFG400.pdf3.M2S005S-VFG400.pdf4.M2S005S-VFG400.pdf		
Balík dodávateľov zariadení	400-VFBGA (17x17)	rýchlosť	166MHz
séria	SmartFusion@2	Veľkosť RAM	64KB
Primárne atribúty	FPGA - 5K Logic Modules	periférne zariadenie	DDR
obal	Tray	Balík / puzdro	400-LFBGA
Prevádzková teplota	0°C ~ 85°C (TJ)	Počet I / O	169
Úroveň citlivosti na vlhkosť (MSL)	3 (168 Hours)	Stav voľného vodiča / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Veľkosť blesku	128KB	Detailný popis	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 5K Logic Modules 128KB 64KB 166MHz 400-VFBGA (17x17)
Hlavný procesor	ARM® Cortex®-M3	konektivita	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART, USB
architektúra	MCU, FPGA		

### Súvisiace produkty

<p><b>M2S005S-VF400I</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VF400I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010-1FGG484</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S010-1FGG484.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010-1FG484</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S010-1FG484.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S005S-VF256I</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VF256I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S005S-VFG256I</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VFG256I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S005S-VFG400I</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VFG400I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S005S-VF400</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VF400.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010-1FGG484I</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S010-1FGG484I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S010-1TQ144</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 10K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S010-1TQ144.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S005S-VFG256</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VFG256.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S005S-VF256</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 5K LUTS                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S005S-VF256.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S010-1FG484I</b>                  výrobcovia: Microsemi                  popis: IC FPGA SOC 10K LUTS 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">M2S010-1FG484I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Súvisiace značky

Microsemi M2S005S-VFG400	Distribútor M2S005S-VFG400	Dodávateľ M2S005S-VFG400
Cena M2S005S-VFG400	Obrázky M2S005S-VFG400	Obrázok M2S005S-VFG400
Datasheet M2S005S-VFG400 PDF	M2S005S-VFG400 Stiahnutie údajového listu	Datasheet M2S005S-VFG400
Sklad M2S005S-VFG400	Kúpte si M2S005S-VFG400	Kúpte si Microsemi M2S005S-VFG400
Microsemi M2S005S-VFG400	Dodávateľ Microsemi	Distribútor Microsemi
Microsemi M2S005S-VFG400	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S005S-VFG400	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S005S-VFG400
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S005S-VFG400	Microsemi HI-REL [MIL] M2S005S-VFG400	Microsemi Power Management Group M2S005S-VFG400
Microsemi Power Products Group M2S005S-VFG400	Microsemi SoC M2S005S-VFG400	Microsemi Commercial Components Group M2S005S-VFG400
Microsemi Corporation M2S005S-VFG400	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S005S-VFG400	