



M2S090TS-1FGG676

Číslo dielu: **M2S090TS-1FGG676**

Popis produktu: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA

Stav RoHS: Bezolovnatý / V súlade RoHS

listoch: [1.M2S090TS-1FGG676.pdf](#)
[2.M2S090TS-1FGG676.pdf](#)

Výrobca / Značka: Microsemi

Odoslať z: Hong Kong

Cesta zásielky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ODOŠLITE DOPYT](#)

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

Detaily produktu

Číslo dielu	M2S090TS-1FGG676	Výrobca	Microsemi
popis	IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	1.M2S090TS-1FGG676.pdf2.M2S090TS-1FGG676.pdf		
Balík dodávateľov zariadení	676-FBGA (27x27)	rýchlosť	166MHz
séria	SmartFusion@2	Veľkosť RAM	64KB
Primárne atribúty	FPGA - 90K Logic Modules	periférne zariadenie	DDR, PCIe, SERDES
obal	Tray	Balík / puzdro	676-BGA
Prevádzková teplota	0°C ~ 85°C (TJ)	Počet I / O	425
Úroveň citlivosti na vlhkosť (MSL)	3 (168 Hours)	Stav voľného vodiča / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Veľkosť blesku	512KB	Detailný popis	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 90K Logic Modules 512KB 64KB 166MHz 676-FBGA (27x27)
Hlavný procesor	ARM® Cortex®-M3	konektivita	CANbus, Ethernet, I²C, SPI, UART/USART, USB
architektúra	MCU, FPGA		

Súvisiace produkty

<p>M2S090TS-1FGG676I</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FGG676I.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S090TS-EVAL-KIT</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: KIT EVAL SMARTFUSION2 SOC FPGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-EVAL-KIT.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S090TS-1FGG484T2</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FGG484T2.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S090TS-1FG676I</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FG676I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S090TS-FCS325</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-FCS325.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S090TS-1FGG484</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FGG484.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S090TS-1FG676</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 676FBGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FG676.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S090TS-FCSG325</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-FCSG325.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S090TS-1FGG676T2</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FGG676T2.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S090TS-1FGG484I</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FGG484I.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>M2S090TS-FCS325I</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-FCS325I.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>M2S090TS-1FGG484M</p> <p>výrobcovia: Microsemi</p> <p>popis: IC FPGA SOC 90K LUTS 484FBGA</p> <p>Stiahnuť ▼: M2S090TS-1FGG484M.pdf</p> <p>RFQ</p>

Súvisiace značky

Microsemi M2S090TS-1FGG676	Distribútor M2S090TS-1FGG676	Dodávateľ M2S090TS-1FGG676
Cena M2S090TS-1FGG676	Obrázky M2S090TS-1FGG676	Obrázok M2S090TS-1FGG676
Datasheet M2S090TS-1FGG676 PDF	M2S090TS-1FGG676 Stiahnutie údajového listu	Datasheet M2S090TS-1FGG676
Sklad M2S090TS-1FGG676	Kúpte si M2S090TS-1FGG676	Kúpte si Microsemi M2S090TS-1FGG676
Microsemi M2S090TS-1FGG676	Dodávateľ Microsemi	Distribútor Microsemi
Microsemi M2S090TS-1FGG676	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S090TS-1FGG676	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S090TS-1FGG676
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S090TS-1FGG676	Microsemi HI-REL [MIL] M2S090TS-1FGG676	Microsemi Power Management Group M2S090TS-1FGG676
Microsemi Power Products Group M2S090TS-1FGG676	Microsemi SoC M2S090TS-1FGG676	Microsemi Commercial Components Group M2S090TS-1FGG676
Microsemi Corporation M2S090TS-1FGG676	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S090TS-1FGG676	