



## M2S050TS-VF400I

Αριθμός εξαρτήματος: **M2S050TS-VF400I**

περιγραφή προϊόντος: IC FPGA SOC 50K LUTS

Κατάσταση RoHS: Περιέχει μόλυβδο / RoHS μη συμμορφούμενο

Φύλλα δεδομένων: [1.M2S050TS-VF400I.pdf](#)  
[2.M2S050TS-VF400I.pdf](#)

Κατασκευαστής / Μάρκα:Microsemi

Πλοίο από: Hong Kong

Τρόπος αποστολής: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Υποβολή αιτήματος](#)

Η εικόνα μπορεί να είναι αναπαράσταση.  
Δείτε τις προδιαγραφές για λεπτομέρειες προϊόντος.

### Λεπτομέρειες προϊόντος

Αριθμός εξαρτήματος	M2S050TS-VF400I	Κατασκευαστής	Microsemi
Περιγραφή	IC FPGA SOC 50K LUTS	Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS	Περιέχει μόλυβδο / RoHS μη συμμορφούμενο
Φύλλο δεδομένων	1.M2S050TS-VF400I.pdf2.M2S050TS-VF400I.pdf		
Συσκευασία της συσκευής με τον προμηθευτή	400-VFBGA (17x17)	Ταχύτητα	166MHz
Σειρά	SmartFusion@2	RAM Μέγεθος	64KB
πρωτοβάθμια Χαρακτηριστικά	FPGA - 50K Logic Modules	Περιφερειακά	DDR, PCIe, SERDES
Συσκευασία	Tray	Συσκευασία / υπόθεση	400-LFBGA
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40°C ~ 100°C (TJ)	Αριθμός εισόδων / εξόδων	207
Επίπεδο Ευαισθησίας Υγρασίας (MSL)	3 (168 Hours)	Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS	Contains lead / RoHS non-compliant
Flash Μέγεθος	256KB	Λεπτομερής περιγραφή	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 50K Logic Modules 256KB 64KB 166MHz 400-VFBGA (17x17)
core επεξεργαστή	ARM® Cortex®-M3	συνδεσιμότητα	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART, USB
Αρχιτεκτονική	MCU, FPGA		

### Σχετικά προϊόντα

<p><b>M2S060-1FCSG325</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 60K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S060-1FCSG325.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S050TS-VFG400</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-VFG400.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S050TS-FGG896I</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-FGG896I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S050TS-VFG400I</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-VFG400I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S050TS-FGG484</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-FGG484.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S060-1FCS325I</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 60K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S060-1FCS325I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S060-1FCSG325I</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 60K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S060-1FCSG325I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S060-1FCS325</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 60K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S060-1FCS325.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S050TS-FGG896</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-FGG896.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S050TS-VF400</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-VF400.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>M2S050TS-FGG484I</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-FGG484I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>M2S050TS-FG896I</b> Κατασκευαστές: Microsemi Περιγραφή: IC FPGA SOC 50K LUTS Κατεβάστε: <a href="#">M2S050TS-FG896I.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Σχετικές ετικέτες

Microsemi M2S050TS-VF400I

Τιμή M2S050TS-VF400I

Δελτίο δεδομένων M2S050TS-VF400I PDF

Απόθεμα M2S050TS-VF400I

Microsemi M2S050TS-VF400I

Microsemi M2S050TS-VF400I

Microsemi Consumer Medical Product Group M2S050TS-VF400I

Microsemi Power Products Group M2S050TS-VF400I

Microsemi Corporation M2S050TS-VF400I

Διανομέας M2S050TS-VF400I

Εικόνες M2S050TS-VF400I

M2S050TS-VF400I λήψη φύλλου δεδομένων

Αγορά M2S050TS-VF400I

Προμηθευτής Microsemi

Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S050TS-VF400I

Microsemi HI-REL [MIL] M2S050TS-VF400I

Microsemi SoC M2S050TS-VF400I

Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S050TS-VF400I

Προμηθευτής M2S050TS-VF400I

Εικόνα M2S050TS-VF400I

Δελτίο δεδομένων M2S050TS-VF400I

Αγορά Microsemi M2S050TS-VF400I

Διανομέας Microsemi

Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S050TS-VF400I

Microsemi Power Management Group M2S050TS-VF400I

Microsemi Commercial Components Group M2S050TS-VF400I