



### C8051F330-GM

Αριθμός εξαρτήματος: **C8051F330-GM**

περιγραφή προϊόντος: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN

Κατάσταση RoHS: Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS

Φύλλα δεδομένων: C8051F330-GM.pdf

Κατασκευαστής / Μάρκα: Energy Micro (Silicon Labs)

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	C8051F330-GM	Κατασκευαστής	Energy Micro (Silicon Labs)
Περιγραφή	IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS	Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS
Φύλλο δεδομένων	C8051F330-GM.pdf		
Τάσης - Προμήθεια (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Συσκευασία της συσκευής με τον προμηθευτή	20-MLP (4x4)
Ταχύτητα	25MHz	Σειρά	C8051F33x
RAM Μέγεθος	768 x 8	Τύπος μνήμης προγράμματος	FLASH
Μέγεθος μνήμης προγράμματος	8KB (8K x 8)	Περιφερειακά	POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Συσκευασία	Tube	Συσκευασία / υπόθεση	20-VFQFN Exposed Pad
Άλλα ονόματα	336-1262 C8051F330GM	Oscillator Τύπος	Internal
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40°C ~ 85°C (TA)	Αριθμός εισόδων / εξόδων	17
Επίπεδο Ευαισθησίας Υγρασίας (MSL)	1 (Unlimited)	Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Μέγεθος	-	Λεπτομερής περιγραφή	8051 C8051F33x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 8KB (8K x 8) FLASH 20-MLP (4x4)
Μετατροπείς δεδομένων	A/D 16x10b; D/A 1x10b	πυρήνα Μέγεθος	8-Bit
core επεξεργαστή	8051	συνδεσιμότητα	SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART
Αριθμός μέρους βάσης	C8051F33		

#### Σχετικά προϊόντα

<p><b>C8051F327-GMR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN Κατεβάστε:  C8051F327-GMR.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F330D</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20DIP Κατεβάστε:  C8051F330D.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F330-GDI</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 8KB FLASH DIE Κατεβάστε:  C8051F330-GDI.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F330-GP</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20DIP Κατεβάστε:  C8051F330-GP.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F330-TB-K</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: BOARD PROTOTYPING W/C8051F330 Κατεβάστε:  C8051F330-TB-K.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F326-TB</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: BOARD PROTOTYPING W/C8051F326 Κατεβάστε:  C8051F326-TB.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F330</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20MLP Κατεβάστε:  C8051F330.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F330DK-U</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: DEV KIT FOR C8051F330/F331 Κατεβάστε:  C8051F330DK-U.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F327-GM</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN Κατεβάστε:  C8051F327-GM.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F330DK</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: DEV KIT FOR C8051F330/F331 Κατεβάστε:  C8051F330DK.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F330-GMR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN Κατεβάστε:  C8051F330-GMR.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F326DK</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: KIT DEV FOR C8051F326/7 Κατεβάστε:  C8051F326DK.pdf</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Σχετικές ετικέτες

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F330-GM  
Τιμή C8051F330-GM  
Δελτίο δεδομένων C8051F330-GM PDF  
Απόθεμα C8051F330-GM  
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F330-GM  
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F330-GM  
Silicon Laboratories C8051F330-GM

Διανομέας C8051F330-GM  
Εικόνες C8051F330-GM  
C8051F330-GM Λήψη φύλλου δεδομένων  
Αγορά C8051F330-GM  
Προμηθευτής Energy Micro (Silicon Labs)  
Energy Micro C8051F330-GM  
Silicon Labs C8051F330-GM

Προμηθευτής C8051F330-GM  
Εικόνα C8051F330-GM  
Δελτίο δεδομένων C8051F330-GM  
Αγορά Energy Micro (Silicon Labs) C8051F330-GM  
Διανομέας Energy Micro (Silicon Labs)  
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F330-GM