



Energy Micro (Silicon Labs)

EFM32LG230F128-QFN64

Αριθμός εξαρτήματος:

EFM32LG230F128-QFN64

Κατασκευαστής / Μάρκα:

Energy Micro (Silicon Labs)

Περιγραφή προϊόντος

IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN

Φύλλα δεδομένων:

[1.EFM32LG230F128-QFN64.pdf](#)[2.EFM32LG230F128-QFN64.pdf](#)[3.EFM32LG230F128-QFN64.pdf](#)

Κατάσταση RoHS

Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS

Πλαίο από

Χονγκ Κονγκ

Τρόπος αποστολής

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η εικόνα μπορεί να είναι παράσταση. Δείτε τις προδιαγραφές για τα στοιχεία του προϊόντος.

Προδιαγραφές του EFM32LG230F128-QFN64

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ	EFM32LG230F128-QFN64
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Energy Micro (Silicon Labs)
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS	Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS
ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	1.EFM32LG230F128-QFN64.pdf 2.EFM32LG230F128-QFN64.pdf 3.EFM32LG230F128-QFN64.pdf
ΤΑΣΗΣ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ (VCC / VDD)	1.85 V ~ 3.8 V
ΤΑΧΥΤΗΤΑ	48MHz
ΣΕΙΡΑ	Leopard Gecko
RAM ΜΕΓΕΘΟΣ	32K x 8
ΤΥΠΟΣ ΜΝΗΜΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	FLASH
ΜΕΓΕΘΟΣ ΜΝΗΜΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ	128KB (128K x 8)
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	Tape & Reel (TR)
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ / ΥΠΟΘΕΣΗ	64-VFQFN Exposed Pad
ΑΛΛΑ ΟΝΟΜΑΤΑ	EFM32LG230F128 EFM32LG230F128-ND
OSCILLATOR ΤΥΠΟΣ	Internal
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	-40°C ~ 85°C (TA)
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΟΔΩΝ / ΕΞΟΔΩΝ	56
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ (MSL)	3 (168 Hours)
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM ΜΕΓΕΘΟΣ	-
ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ARM® Cortex®-M3 Leopard Gecko Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 128KB (128K x 8) FLASH
ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	A/D 8x12b, D/A 2x12b
ΠΥΡΗΝΑ ΜΕΓΕΘΟΣ	32-Bit
CORE ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	ARM® Cortex®-M3
ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	I ² C, IrDA, SmartCard, SPI, UART/USART

Σχετικές ετικέτες

Energy Micro (Silicon Labs) EFM32LG230F128-QFN64	Διανομέας EFM32LG230F128-QFN64	EFM32LG230F128-QFN64 Προμηθευτής
Τιμή EFM32LG230F128-QFN64	EFM32LG230F128-QFN64 Εικόνες	EFM32LG230F128-QFN64 Εικόνα
Φύλλο δεδομένων EFM32LG230F128-QFN64 PDF	EFM32LG230F128-QFN64 Λήψη φύλλου δεδομένων	Φύλλο δεδομένων EFM32LG230F128-QFN64
EFM32LG230F128-QFN64 Απόθεμα	Αγοράστε EFM32LG230F128-QFN64	Αγοράστε Energy Micro (Silicon Labs) EFM32LG230F128-QFN64
Energy Micro (Silicon Labs) EFM32LG230F128-QFN64	Energy Micro (Silicon Labs) Προμηθευτής	Διανομέας Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFM32LG230F128-QFN64	Energy Micro EFM32LG230F128-QFN64	Energy Micro (Silicon Labs) EFM32LG230F128-QFN64
Silicon Laboratories EFM32LG230F128-QFN64	Silicon Labs EFM32LG230F128-QFN64	

Σχετικά προϊόντα

<p>EFM32JG1B200F256IM32-COR Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 32QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	<p>EFM32JG1B200F256IM48-CO Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFM32LG-DK3650 Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: KIT DEV EFM32 LEOPARD GECKO Σε απόθεμα: 1 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFM32LG230F256-QFN64 Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFM32LG230F256-QFN64T Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	<p>EFM32LG-MCP3650 Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: BOARD MCU PLUGIN LEOPARD GECKO Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFM32LG230F128G-E-QFN64 Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Σε απόθεμα: 73 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFM32LG230F256G-E-QFN64 Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Σε απόθεμα: 869 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>EFM32LG230F128-QFN64T Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>	<p>EFM32JG1B200F256IM48-COR Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFM32LG-STK3600 Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: KIT STARTER LEOPARD GECKO Σε απόθεμα: 29 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFM32LG230F128G-E-QFN64R Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Σε απόθεμα: Out stock</p> <p>RFQ</p>