



STMicroelectronics

STM32F100VBT6B

Numéro d'article:	STM32F100VBT6B
Fabricant / marque:	STMicroelectronics
Description du produit:	IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP
Feuilles de données:	STM32F100VBT6B.pdf
Statut RoHS	 Sans plomb / conforme à la directive RoHS
Bateau de	Hong Kong
Manière d'expédition	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[DEMANDE DE DEVIS](#)

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.


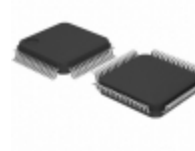


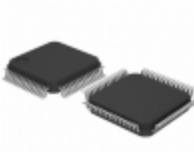







Spécifications de STM32F100VBT6B

NUMÉRO D'ARTICLE	STM32F100VBT6B
FABRICANT	STMicroelectronics
LA DESCRIPTION	IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	STM32F100VBT6B.pdf
TENSION - ALIMENTATION (VCC / VDD)	2 V ~ 3.6 V
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	100-LQFP (14x14)
LA VITESSE	24MHz
SÉRIES	STM32F1
TAILLE DE LA RAM	8K x 8
TYPE DE MÉMOIRE DE PROGRAMME	FLASH
MÉMOIRE DE PROGRAMME TAILLE	128KB (128K x 8)
PÉRIPHÉRIQUES	DMA, PDR, POR, PVD, PWM, Temp Sensor, WDT
EMBALLAGE	Tray
PACKAGE / BOÎTE	100-LQFP
AUTRES NOMS	497-10659 STM32F100VBT6B-ND
TYPE D'OSCILLATEUR	Internal
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 85°C (TA)
NOMBRE D'E / S	80
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
DÉLAI DE LIVRAISON STANDARD DU FABRICANT	10 Weeks
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAILLE EEPROM	-
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	ARM® Cortex®-M3 STM32F1 Microcontroller IC 32-Bit 24MHz 128KB (128K x 8) FLASH 100-LQFP (14x14)
CONVERTISSEURS DE DONNÉES	A/D 16x12b; D/A 2x12b
TAILLE DE L'ÂME	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
CONNECTIVITÉ	I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART
NUMÉRO DE PIÈCE DE BASE	STM32F100

Tags associés

STMicroelectronics STM32F100VBT6B	Distributeur STM32F100VBT6B	Fournisseur STM32F100VBT6B
Prix STM32F100VBT6B	Photos de STM32F100VBT6B	STM32F100VBT6B Image
Fiche technique PDF STM32F100VBT6B	STM32F100VBT6B Télécharger la fiche technique	Fiche technique STM32F100VBT6B
Stock STM32F100VBT6B	Acheter STM32F100VBT6B	Acheter STMicroelectronics STM32F100VBT6B
STMicroelectronics STM32F100VBT6B	Fournisseur STMicroelectronics	Distributeur STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32F100VBT6B		

Produits connexes

 <p>STM32F100V8T6BTR Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F100RET6BTR Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F100VBT6BTR Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F100VDT6 Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F100RET6B Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP En stock: 745 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F100RET7BTR Fabricants: STMicroelectronics La description: LQFP 64 10X10X1.4 1 En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F100VCT6BTR Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F100VCT6 Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F100V8T7B Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F100VCT6B Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32F100V8T6B Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 100LQFP En stock: 676 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32F100VBT7B Fabricants: STMicroelectronics La description: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>