



STM32F042F6P7

भाग संख्या: **STM32F042F6P7**
 उत्पाद विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 20TSSOP
 RoHS स्थिति: लीड फ्री / RoHS अनुपालन
 डेटासेटहरू: STM32F042F6P7.pdf

निर्माता / ब्रान्ड: STMicroelectronics
 बाट पठाउनुहोस्: Hong Kong
 ढुवानी मार्ग: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[जाँच सबमिट गर्नुहोस्](#)

छवि प्रतिनिधित्व हुन सक्छ।
 उत्पाद विवरणको लागि विशिष्टता हेर्नुहोस्।

उत्पाद विवरण

भाग संख्या	STM32F042F6P7	निर्माता	STMicroelectronics
विवरण	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 20TSSOP	लीड नि: शुल्क स्थिति / RoHS स्थिति	लीड फ्री / RoHS अनुपालन
डाटा पाना	STM32F042F6P7.pdf		
भोल्टेज - आपूर्ति (Vcc / Vdd)	1.65 V ~ 3.6 V	उपकरण प्याकेज	20-TSSOP
गति	48MHz	श्रृंखला	STM32F0
RAM आकार	6K x 8	प्रोग्राम मेमोरी प्रकार	FLASH
कार्यक्रम मेमोरी आकार	32KB (32K x 8)	परिधीयहरू	DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
प्याकेजिड	Tube	प्याकेज / केस	20-TSSOP (0.173", 4.40mm Width)
अरु नामहरू	497-17893 STM32F042F6P7-ND	ओस्किलिटर प्रकार	Internal
परिचालन तापमान	-40°C ~ 105°C (TA)	I / O को संख्या	16
नमी संवेदनशीलता स्तर (एमएसएल)	3 (168 Hours)	निर्माता मानक लीड टाइम	10 Weeks
लीड नि: शुल्क स्थिति / RoHS स्थिति	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM आकार	-
विस्तृत विवरण	ARM® Cortex®-M0 STM32F0 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 32KB (32K x 8) FLASH 20-TSSOP	डेटा कन्वर्टर्स	A/D 12x12b
कोर आकार	32-Bit	कोर प्रोसेसर	ARM® Cortex®-M0
कनेक्टिविटी	CANbus, HDMI-CEC, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB		

सम्बन्धित उत्पादनहरू

 STM32F042C6U6 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042C6U6.pdf	RFQ	 STM32F042F6P6TR निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 20TSSOP डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042F6P6TR.pdf	RFQ
 STM32F042G6U6 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 28UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042G6U6.pdf	RFQ	 STM32F042C6U7 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042C6U7.pdf	RFQ
 STM32F042F6P6 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 20TSSOP डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042F6P6.pdf	RFQ	 STM32F042G6U6TR निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 28UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042G6U6TR.pdf	RFQ
 STM32F042G6U7 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 28UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042G6U7.pdf	RFQ	 STM32F042K4T6 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32LQFP डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042K4T6.pdf	RFQ
 STM32F042G4U6 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 28UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042G4U6.pdf	RFQ	 STM32F042G4U6TR निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 28UFQFPN डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042G4U6TR.pdf	RFQ
 STM32F042F4P6TR निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 20TSSOP डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042F4P6TR.pdf	RFQ	 STM32F042F4P6 निर्माताहरू: STMicroelectronics विवरण: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 20TSSOP डाउनलोड गर्नुहोस्: STM32F042F4P6.pdf	RFQ

सम्बन्धित ट्यागहरू

STMicroelectronics STM32F042F6P7	STM32F042F6P7 वितरक	STM32F042F6P7 आपूर्तिकर्ता
STM32F042F6P7 मूल्य	STM32F042F6P7 चित्रहरू	STM32F042F6P7 छवि
STM32F042F6P7 PDF डाटाशीट	STM32F042F6P7 डाटाशीट डाउनलोड गर्नुहोस्	STM32F042F6P7 डाटाशीट
STM32F042F6P7 स्टक	STM32F042F6P7 खरीद गर्नुहोस्	STMicroelectronics STM32F042F6P7 खरीद गर्नुहोस्
STMicroelectronics STM32F042F6P7	STMicroelectronics आपूर्तिकर्ता	STMicroelectronics वितरक
STMicroelectronics STM32F042F6P7		