



FS32K144MAT0VLHT

Hersteller-Teilenummer:	FS32K144MAT0VLHT
Hersteller / Marke:	NXP Semiconductors / Freescale
Teil der Beschreibung:	S32K144 32-BIT MCU ARM
Datenblätter:	 FS32K144MAT0VLHT.pdf
RoHs Status:	
Lagerzustand:	New original, 2537 pcs Stock Available.
Liefern von:	Hong Kong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.
See specs for product details.

Spezifikationen	
Teilenummer	FS32K144MAT0VLHT
Hersteller	NXP Semiconductors / Freescale
Beschreibung	S32K144 32-BIT MCU ARM
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2537 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 5.5 V
Supplier Device-Gehäuse	64-LQFP (10x10)
Geschwindigkeit	64MHz
Serie	S32K
RAM-Größe	64K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	512KB (512K x 8)
Peripherals	POR, PWM, WDT
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	64-LQFP
Andere Namen	935363151557
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 105°C (TA)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	20 Weeks
EEPROM Größe	4K x 8
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M4F S32K Microcontroller IC 32-Bit
Datenwandler	A/D 16x12b, D/A 1x8b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4F
Connectivity	CANbus, FlexIO, I²C, LINbus, SPI, UART/USART

Sie können auch interessiert

sein:



FS32K144MFT0VLHT
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144 32-BIT MCU, ARM



FS32K144HRT0VMHR
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144 100 MAPBGA



FS32K144MFT0CLL
FREESCALE
FREESCALE QFP100



FS32K144MFT0VLHR
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144 32-BIT MCU, ARM



FS32K144MAT0VLHR
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144 32-BIT MCU ARM



FS32K144MFT0CLLT
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144 32-BIT MCU, ARM



FS32K144MAT0CMHT
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144, 100 MAPBGA



FS32K144MAT0CMHR
NXP Semiconductors / Freescale
S32K144, 100 MAPBGA

FS32K144MAT0VLHT Zugehöriges					Mehr
Schlüsselwort	FS32K144MAT0VLHT Datenblatt	FS32K144MAT0VLHT-Datenblätter	FS32K144MAT0VLHT PDF	NXP Semiconductors / Freescale FS32K144MAT0VLHT	
FS32K144MAT0VLHT Electronic	FS32K144MAT0VLHT-Komponenten	FS32K144MAT0VLHT-Verteiler	FS32K144MAT0VLHT-Bild	FS32K144MAT0VLHT-Teil	
FS32K144MAT0VLHT Preis	FS32K144MAT0VLHT Hersteller	FS32K144MAT0VLHT Bild	FS32K144MAT0VLHT Aktie	FS32K144MAT0VLHT Inventar	
FS32K144MAT0VLHT Neu	FS32K144MAT0VLHT Original	FS32K144MAT0VLHT garantiert	FS32K144MAT0VLHT RFQ	FS32K144MAT0VLHT Online bestellen	