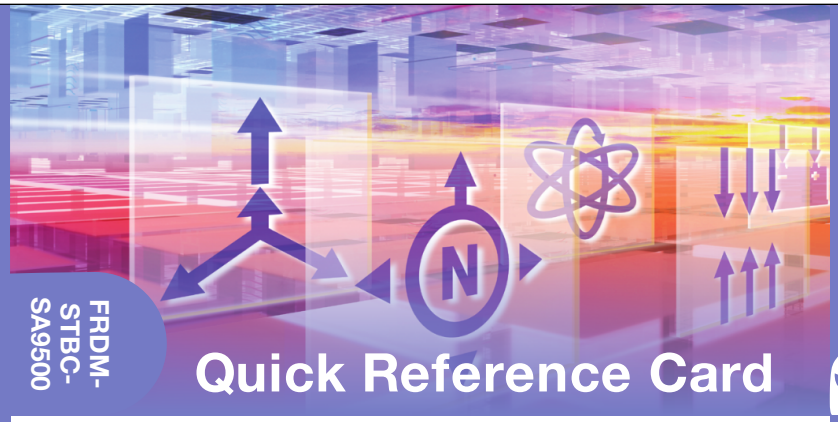
FRDM-STBC-SA9500

FRDM-STBC-SA9500

For more information, visit freescale.com/sensortoolbox

Freescale and the Freescale logo are trademarks of Freescale Semiconductor, Inc., Reg. U.S. Pat. & Tm. Off. All other product or service names are the property of their respective owners. © 2015 Freescale Semiconductor, Inc.
FRDMSTBCSA9500QRC REV 1
920-28959 REV A



FRDM-STBC-SA9500

Quick Reference Card

3-Axis Sensor Toolbox Development Board

FXLC95000CL motion-sensing platform integrates a 3-axis MEMS accelerometer with a 32-bit MCU

freescale

Get Started

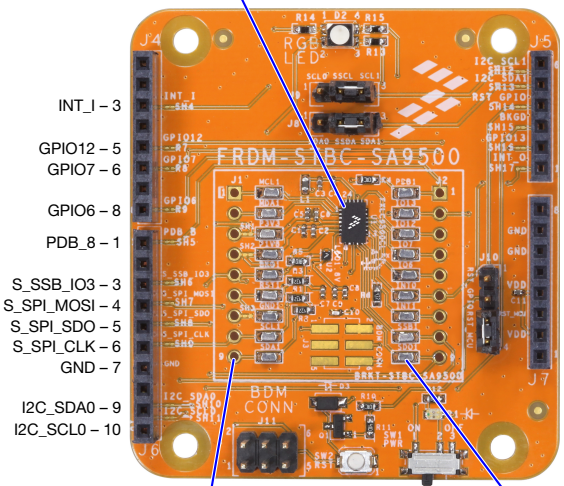
Download tools and documentation under **Jump-Start Your Design at freescale.com/sensortoolbox**

FREESCALE FREEDOM PLATFORM

Get to Know the FRDM-STBC-SA9500

1. Verify package contents:
   • FRDM-STBC-SA9500 development board
2. Connect the FRDM-STBC-SA9500 development board to a Freescale Freedom development board, such as the FRDM-K22F (or any Arduino R3 compatible board). Refer to the Freescale Freedom development board Quick Start Guide for driver information.
3. Plug one end of a USB cable into the SDA port on the assembly. Plug the other end of the cable into the USB port on the computer.
4. Download and install the latest Sensor Toolbox software at: **freescale.com/sensortoolbox**
5. Start the Sensor Toolbox software.

FXLC95000CL motion-sensing platform integrating a 3-axis MEMS accelerometer and a 32-bit MCU 24 LGA (3 mm x 5 mm x 1 mm)



freescale™

Learn more at freescale.com/sensortoolbox

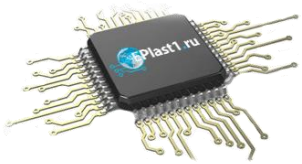
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.