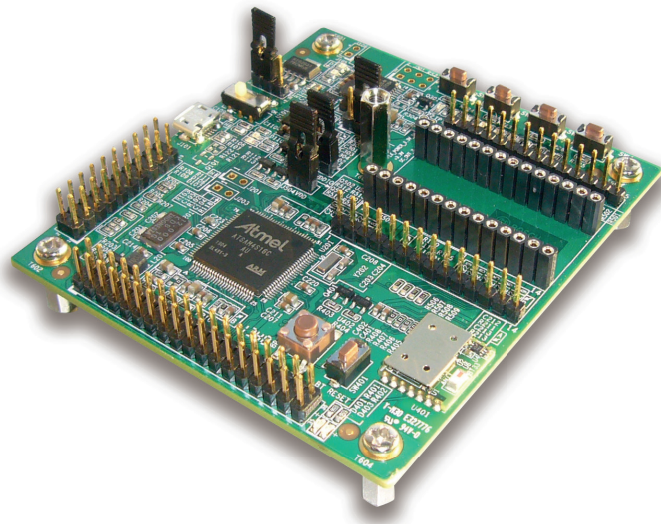


Application Board 2.0 (BT)

Bosch Sensortec



BOSCH
Invented for life



Description

The Bosch Sensortec Application Board 2.0 is a versatile, demonstration and development environment for Bosch Sensortec sensor products. Based on a powerful ARM Cortex-M4 μ Controller the Application Board can be used to configure all sensor parameters by means of PC-based software (Desktop Development). Sensor data can be read-out, displayed and captured on the attached PC.

The Application Board 2.0 applies a flexible shuttle-board concept. All sensor shuttle boards have identical footprint and can be plugged into the Application Board's shuttle-board socket. The PC software autonomously detects the sensor that has been plugged-in and starts the corresponding software application.

Key features

- ▶ Interface to Bosch Sensortec sensor shuttle boards
- ▶ USB 2.0 full speed connection to PC
- ▶ Flexible power supply (USB bus powered and battery with charger logic)
- ▶ 4 push buttons
- ▶ Firmware can be upgraded via Development Desktop 2.0
- ▶ Multiple test points and connectors to access data directly from the board
- ▶ Bluetooth interface (Application Board 2.0 BT only)

Deliverables

- ▶ Application Board 2.0 or Application Board 2.0 BT hardware
- ▶ Documentation
- ▶ Note: Sensor shuttle boards must be ordered separately

Windows 7 / 8.x are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Note: Product photo may differ from real product's appearance.

Headquarters Bosch Sensortec GmbH

Gerhard-Kindler-Strasse 8
72770 Reutlingen · Germany
Telephone +49 7121 3535 900
Fax +49 7121 3535 909
contact@bosch-sensortec.com
www.bosch-sensortec.com

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru