

Quick Reference

## BRKT-STBC-AGM04

Sensor Toolbox Development Platform for  
MMA8652FC 3-axis digital accelerometer,  
FXAS21002C 3-axis digital angular rate gyroscope, and  
MAG3110 3-axis digital magnetometer

SENSOR TOOLBOX BREAKOUT BOARD

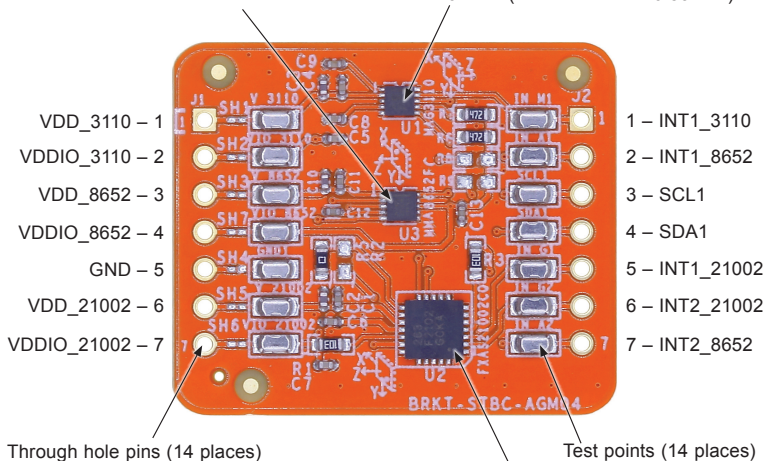


## Quick Reference

### GET TO KNOW THE BRKT-STBC-AGM04

MMA8652FC 3-axis, 12-bit,  
digital accelerometer  
10-pin DFN (2 mm x 2 mm x 1 mm)

MAG3110 3-axis, digital magnetometer  
10 DFN (2 mm x 2 mm x 0.85 mm)



FXAS21002C 3-axis digital angular rate gyroscope  
24 QFN (4 mm x 4 mm x 1 mm)

## HOW TO GET STARTED

Find additional information in the breakout board section of

[nxp.com/sensortoolbox](http://nxp.com/sensortoolbox)

- Schematics
- Layout design
- Documentation

The FRDM-STBC-AGM04 extends this breakout board with broad demo and development capabilities.

- Software development platform
- Graphical tools

[www.nxp.com](http://www.nxp.com)

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. © 2016 NXP B.V.

Document Number: BRKT-STBC-AGM04\_QRC REV 0  
Agile Number: 920-29414 REV A



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)