



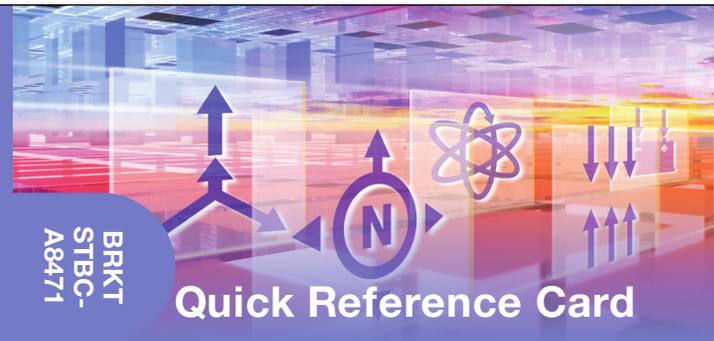
For more information,  
visit [freescale.com/  
sensortoolbox](http://freescale.com/sensortoolbox)

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.  
BRKTSTBCA8471 QPC REV 1  
92028975 REV A

**BRKT  
STBC-  
A8471**

**BRKTSTBC-A8471**

**BRKT  
STBC-  
A8471**



## Quick Reference Card

**3-axis Sensor Breakout Board**  
FXLS8471Q 3-axis linear accelerometer



FREESCALE SENSOR TOOLBOX

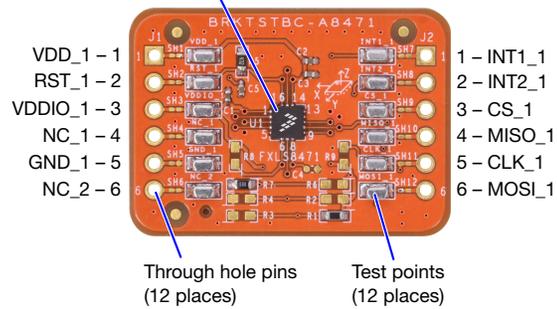
Find additional information in the breakout board section of [freescale.com/sensortoolbox](http://freescale.com/sensortoolbox)

- Schematics
- Layout design
- Documentation

The FRDMKL25-A8471 and FRDMSTBC-A8471 extend this breakout board with broad demo and development capabilities.

- Software development platform
- Graphical tools

FXLS8471Q 3-axis linear accelerometer  
16 QFN (3 mm x 3 mm x 1 mm)



Get to Know the BRKTSTBC-A8471



Learn more at [freescale.com/sensortoolbox](http://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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.