

BHA250

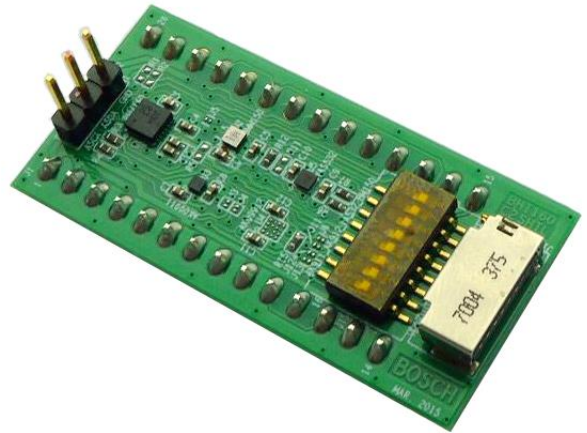
Shuttle Board

GENERAL DESCRIPTION

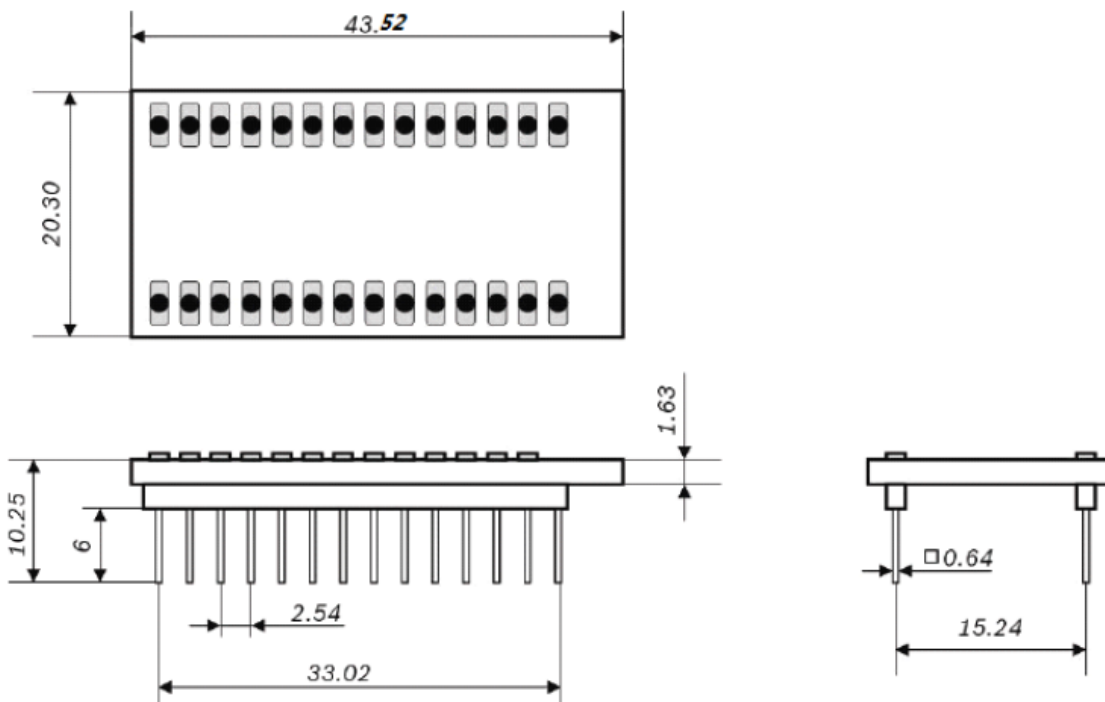
The Bosch Sensortec BHA250 shuttle board is a PCB with the BHA250 Smart Sensor Hub mounted on it.

Additionally, it includes up to four external magnetometers, an AKM09911, AKM09912, BMM150, and a YAS532 which can be connected to the BHA250 using the available jumpers on the PCB. All magnetic sensors are enabled by default (Jumper J15 can be used to switch off the power supply of individual sensors, in case this is needed). Additional sensors can be attached to the shuttle board, using the TFR-Card connector interface (J10) provided on the board, next to the jumpers.

The shuttle board allows easy access to the sensor's pins via a simple socket. As all Bosch Sensortec sensor shuttle boards have identical footprint, they can be plugged into Bosch Sensortec's advanced development tools (e.g. the Development Board or Application Board).



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



Shuttle board outline dimensions (all dimensions in mm)





DELIVERABLES

- BHA250 shuttle board

www.bosch-sensortec.com

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Bosch:

[BHA250 Shuttle Board](#)



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.