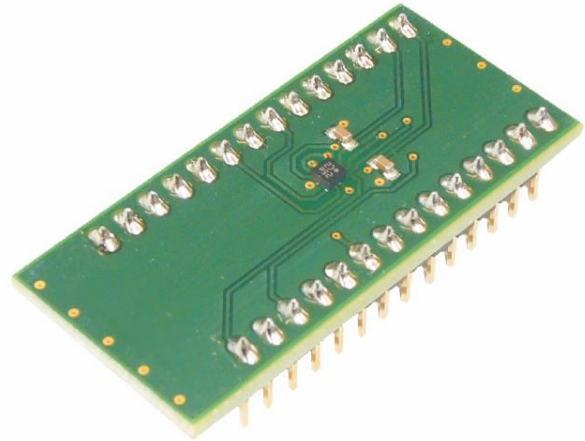


BMI085

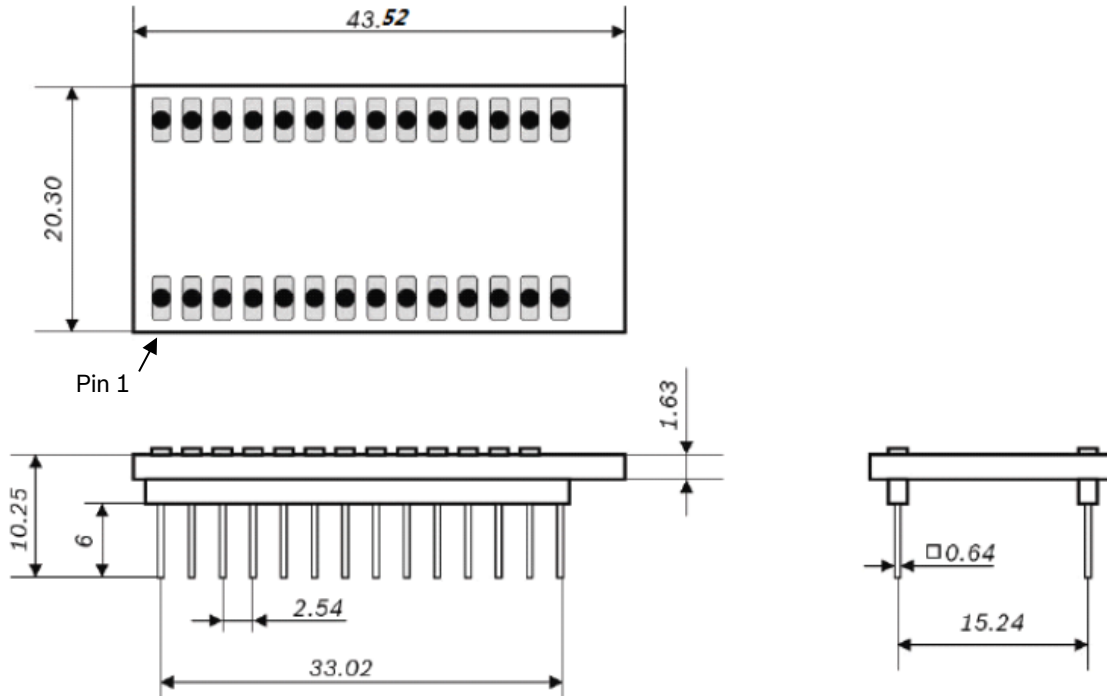
Shuttle Board

GENERAL DESCRIPTION

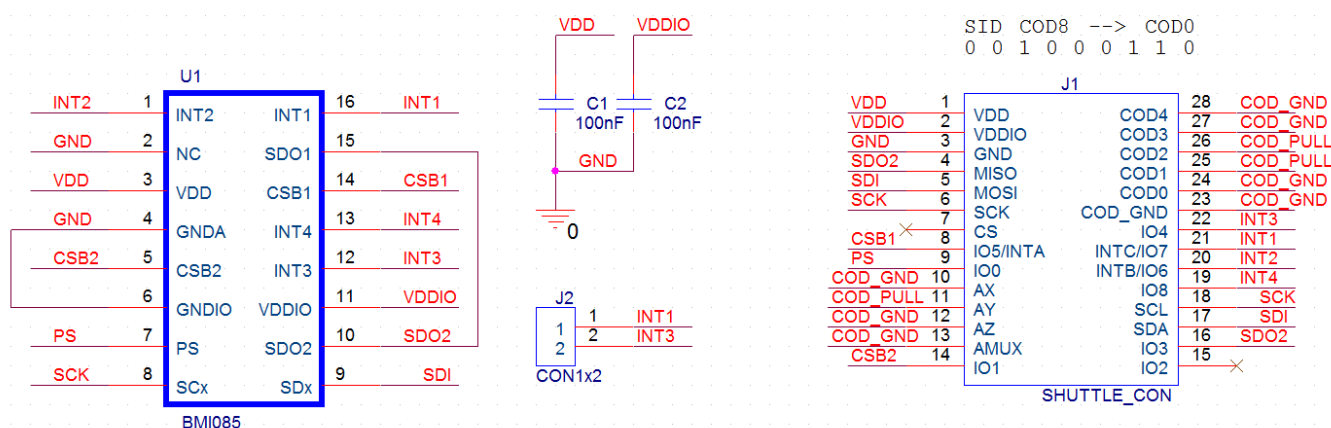
The Bosch Sensortec BMI085 shuttle board is a PCB with the BMI085 Inertial Measurement Unit (IMU) mounted on it. It allows easy access to the sensor's pins via a simple socket. As all Bosch Sensortec sensor shuttle boards have identical footprint, they can be plugged into Bosch Sensortec's advanced development 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)



BMI085 shuttle board schematic

NOTES

- The COD_GND and COD_PULL pins are pins connected to VDD or GND and are used to identify the shuttle board on the Application board if used together with the DevelopmentDesktop2.0 evaluation software (SID = shuttle board ID).

DELIVERABLES

- BMI085 shuttle board

Headquarters Bosch Sensortec GmbH

Gerhard-Kindler-Strasse 9
72770 Reutlingen · Germany
Telephone +49 7121 3535 900
Fax +49 7121 3535 909

www.bosch-sensortec.com

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Bosch:](#)

[BMI085 Shuttle Board](#)



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331