

QUICKSHEET

acnSENSA

Take a sense of the environment for unleashed creativity



**MA:DE IN
GERMANY**

aconno™

Preamble

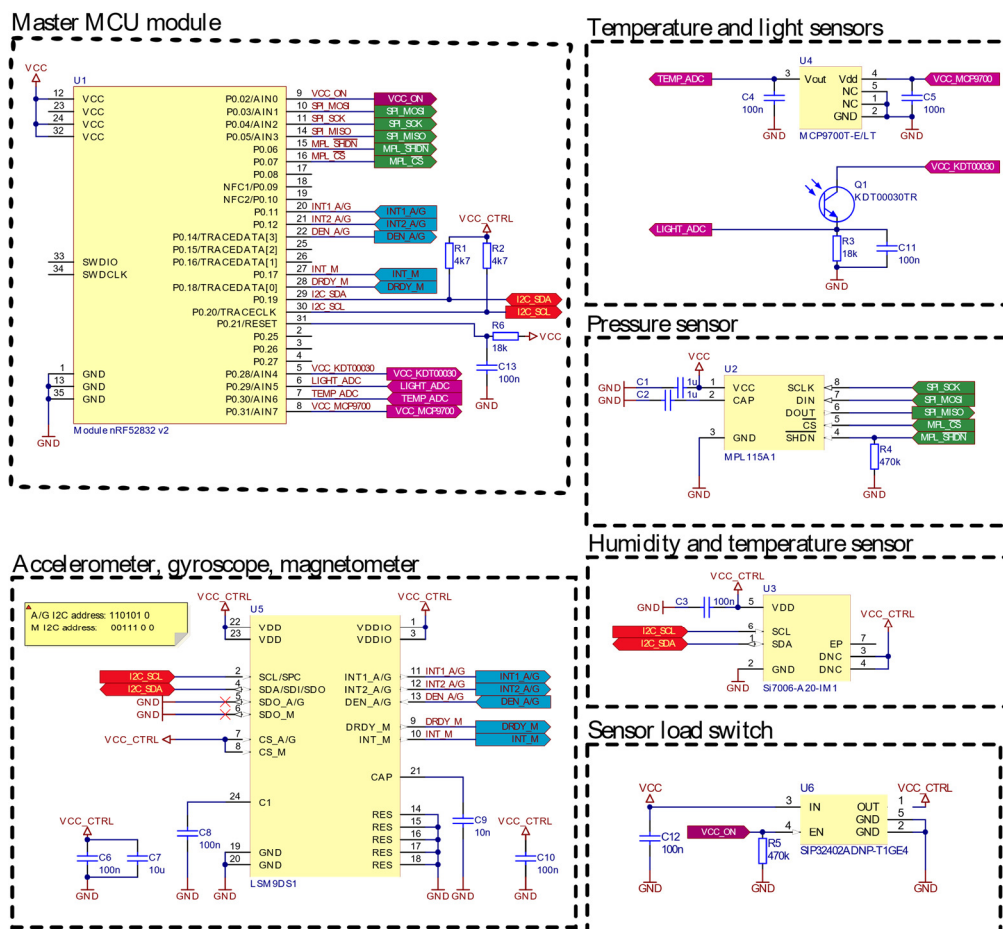
This document is a preface of a real datasheet and is meant to give you enough data for a quick start with this aconno product.

Please take all necessary data (e.g. temperature or voltage ranges) of the used components from the linked datasheets.

Environmental specifications

- ROHS conform
- Temperature range -40°C to +85°C.
- Rilsan® case with IP65 equivalent
- CR2450 battery powered

Schematic



Components

- BLE module: [ACN52832](https://aconno.de/products/acn52832) (<https://aconno.de/products/acn52832>)
 Phototransistor: [KDT00030TR](https://aconno.de/KDT00030TR) (<https://aconno.de/KDT00030TR>)
 Temperature sensor: [MCP9700T](https://aconno.de/MCP9700T) (<https://aconno.de/MCP9700T>)
 Humidity and temperature sensor: [Si7006-A20-IM1](https://aconno.de/Si7006-A20-IM1) (<https://aconno.de/Si7006-A20-IM1>)
 9DOF sensor: [LSM9DS1](https://aconno.de/LSM9DS1) (<https://aconno.de/LSM9DS1>)
 Pressure: [MPL115A1](https://aconno.de/MPL115A1) (<https://aconno.de/MPL115A1>)



FACEBOOK



TWITTER



LINKEDIN



YOUTUBE





**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