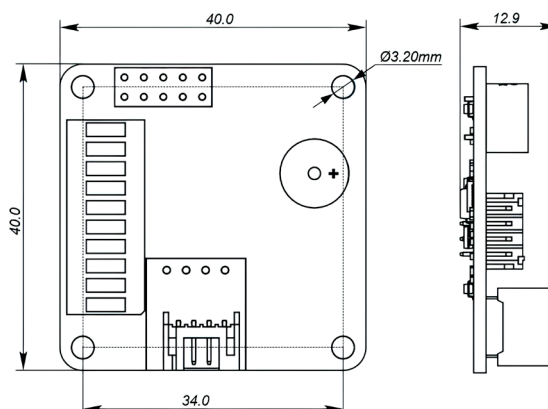


Индикатор IND10

Модуль индикации для систем управления аккумуляторной батареей. Получает состояние системы по интерфейсу CAN, отображает степень заряда и аварийные состояния на 10-сегментной светодиодной линейке, управляет звуковым сигнализатором.

Модуль оснащен датчиком температуры и передает собственное состояние, аппаратную ревизию, версию программного обеспечения.



Преимущества

- 10-сегментный светодиодный индикатор.
- Встроенный звуковой сигнализатор.
- Датчик температуры.
- Интерфейс CAN.

Технические характеристики

Питание

Напряжение	3,3 В
Потребляемая мощность	100 мВт (макс.)

Пользовательский интерфейс

Индикатор	10 двухцветных светодиодов
Звуковой сигнализатор	1

Датчики

Количество датчиков температуры	1
Погрешность измерения температуры	2 °С
Диапазон измерения температуры	-50 °С - +80 °С

Интерфейсы

CAN 2.0B	1
----------	---

Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -40 °С до +75 °С
Температура хранения	от -40 °С до +75 °С
Рабочая влажность	от 5 % до 95 %
Степень защиты	IP00

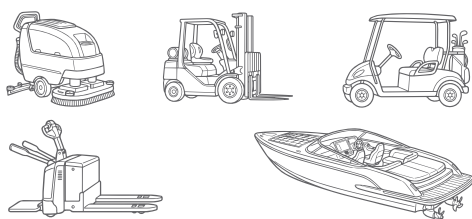
Физические характеристики

Размеры	40 x 40 x 12,9 мм (Д x Ш x В)
Масса	8 г
Разъемы	JST PH

Совместимые устройства

Системы управления батареей	BMS201, BMS211
-----------------------------	----------------

ПРИМЕНЕНИЕ



- ПОЛОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ
- ЭЛЕКТРОПОГРУЗЧИКИ
- ГОЛЬФ-КАРЫ
- ЭЛЕКТРОТЕЛЕЖКИ
- ЭЛЕКТРОЛОДКИ

