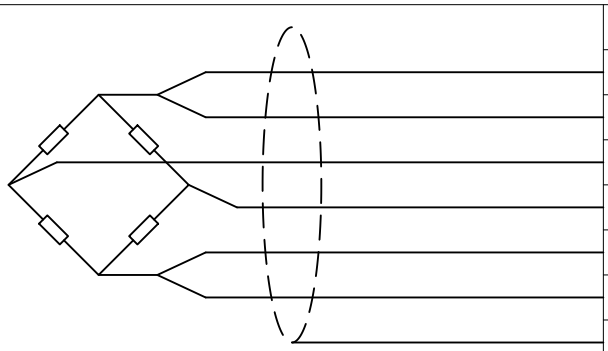
## Технические характеристики AMPB

| Характеристика | Ед.изм. | Значение |
|---|---|---|
| Наибольший предел измерения: | g | 600 |
| Чувствительность: | mV/V | 1.0±0.2 |
| Класс точности: | OIML | C3 |
| Ползучесть (30 мин): | ppm | ±116 |
| Баланс нуля | Emax | ±3% |
| Температурное отклонение нуля: | %ppm/*C | ±28 |
| Температурное отклонение чувствительности: 20~40* | %ppm/*C | ±17.5 |
| Температурное отклонение чувствительности: -10~20* | %ppm/*C | ±11.5 |
| Входное сопротивление: | Ом | 404±15 |
| Выходное сопротивление: | Ом | 350±3 |
| Сопротивление изоляции: | МОм | ≥ 2000 |
| Рабочий диапазон температур: | *C | -40~+40 |
| Предельно допустимая нагрузка: | %F.S. | 150 |
| Разрушающая нагрузка: | %F.S. | 300 |
| Рекомендуемое напряжение питания: | V (DC) | 10~12 |
| Максимальное напряжение питания: | V (DC) | 15 |
| Класс защиты: | IP | 65 |
| Материал упругого тела: | | Алюминий |
| | м | 0.3 |
| | мм (d) | 3 |

Подключение по 6-ти проводной схеме



| Контакт | Назначение | Цвет |
|---|---|---|
| +EXC | + Питание | Красный |
| +SEN | + Компенсация | Синий |
| +SIG | +Сигнал | Зеленый |
| -SIG | -Сигнал | Белый |
| -SEN | -Компенсация | Желтый |
| -EXC | -Питание | Черный |
| SHIELD | Экранирование | - |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | | | | |
| Нач. отд. | | | | | |
| Исполн. | | | | | |
| Н. контр. | | | | | |

AMPB 0.6 kg

Технические характеристики

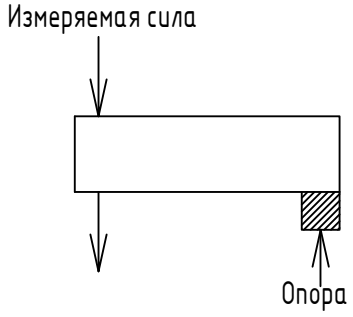
| Лист | Листов | Масштаб |
|---|---|---|
| 1 | 3 | - |

-

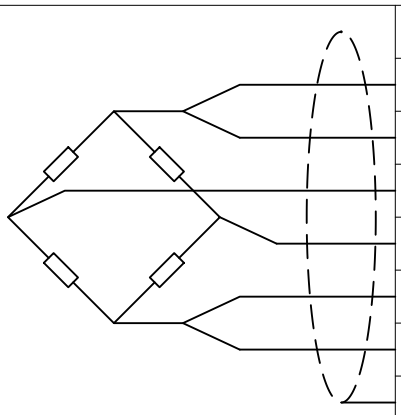
KELI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd
Официальное представительство на территории РФ
ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург

Формат А4

| Описание | | |
|---|---|---|
| - | Содержание | Примечания |
| Тип | Тензорезистивный | |
| Формфактор | Балка | |
| Вид | Одноточечный | |
| Деформация | Изгиб | |
| Сфера применения | Платформенное взвешивание;<br>Системы точного дозирования;<br>Системы контроля;<br>Системы управления;<br>Конвейерное взвешивание;<br>Подвесное изменерие веса;<br>Подвесные системы контроля;<br>Тестовые силозадающие агрегаты | |
| Особенности | Высокая точность;<br>Стабильные характеристики;<br>6-ти проводное подключение;<br>Максимальная площадь платформы 200x200 мм | *При подключении по 4-х проводной схеме, следует накоротко замкнуть +EXC с +SEN и -EXC с -SEN. |




*Подключение 6-ти проводного тензорезистивного датчика к 4-х проводному терминалу



| Контакт | Назначение | Цвет | 4-х проводный терминал |
|---|---|---|---|
| +EXC | + Питание | Красный | |
| +SEN | + Компенсация | Синий | Питание+ |
| +SIG | +Сигнал | Зеленый | Сигнал+ |
| -SIG | -Сигнал | Белый | Сигнал- |
| -SEN | -Компенсация | Желтый | Питание- |
| -EXC | -Питание | Черный | SHIELD |
| SHIELD | Экранирование | - | |

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | | | | |
| Нач. отд. | | | | | |
| Исполн. | | | | | |
| Н. контр. | | | | | |

AMPB 0.6 kg

Описание

| Лист | Листов | Масштаб |
|---|---|---|
| 2 | 3 | - |

-

KELI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd
Официальное представительство на территории РФ
ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург

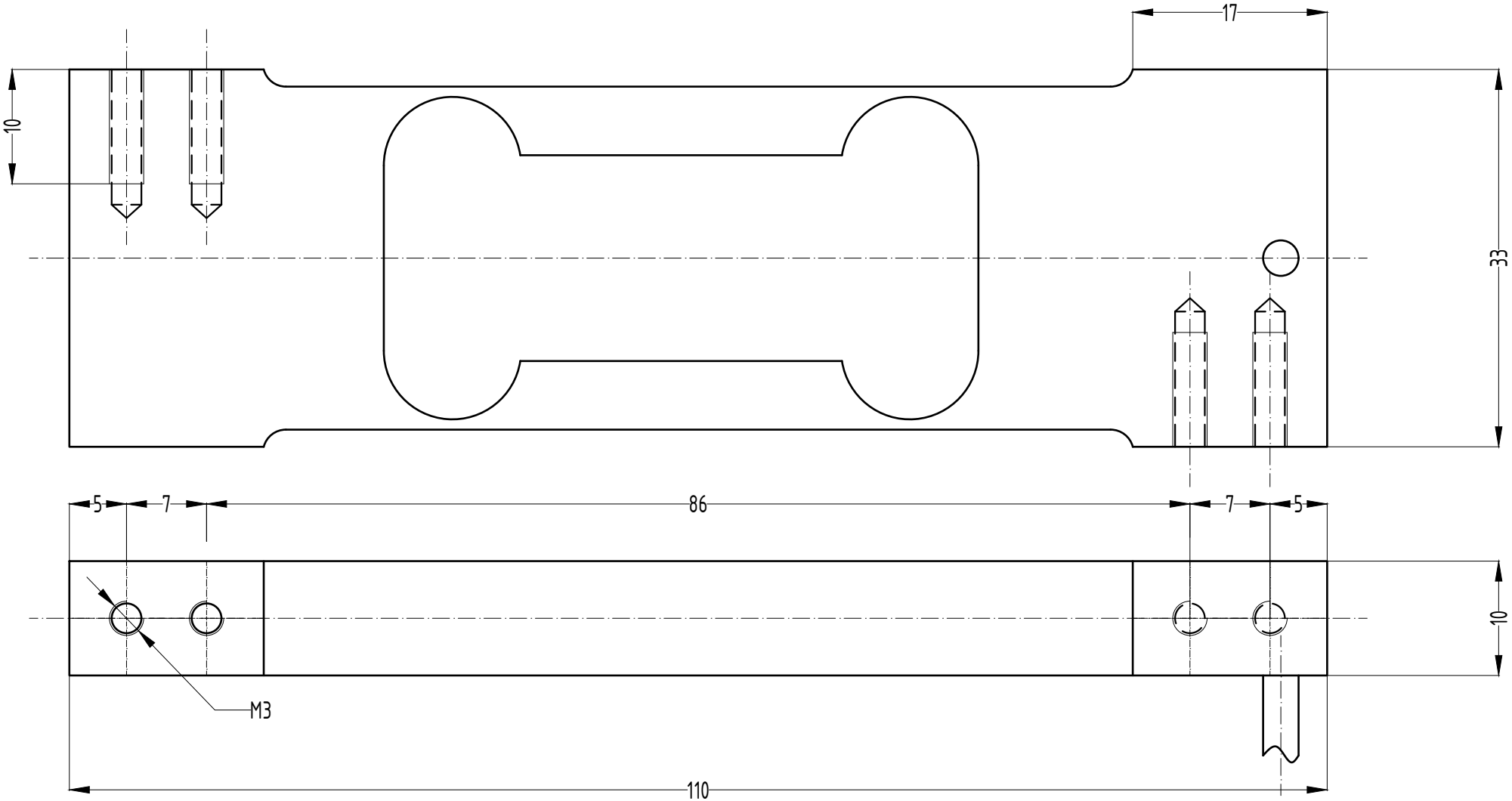
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Формат А4




Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

| Изм. | Кол. уч. | Лист | № док | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| ГИП | | | | | |
| Нач. отд. | | | | | |
| Исполн. | | | | | |
| Н. контр. | | | | | |

AMPB 0.6 kg

Габаритные характеристики

| Лист | Листов | Масштаб |
|---|---|---|
| 3 | 3 | 2:1 |

Алюминий

KELI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd
Официальное представительство на территории РФ
ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург

Формат А4