

## WE2110

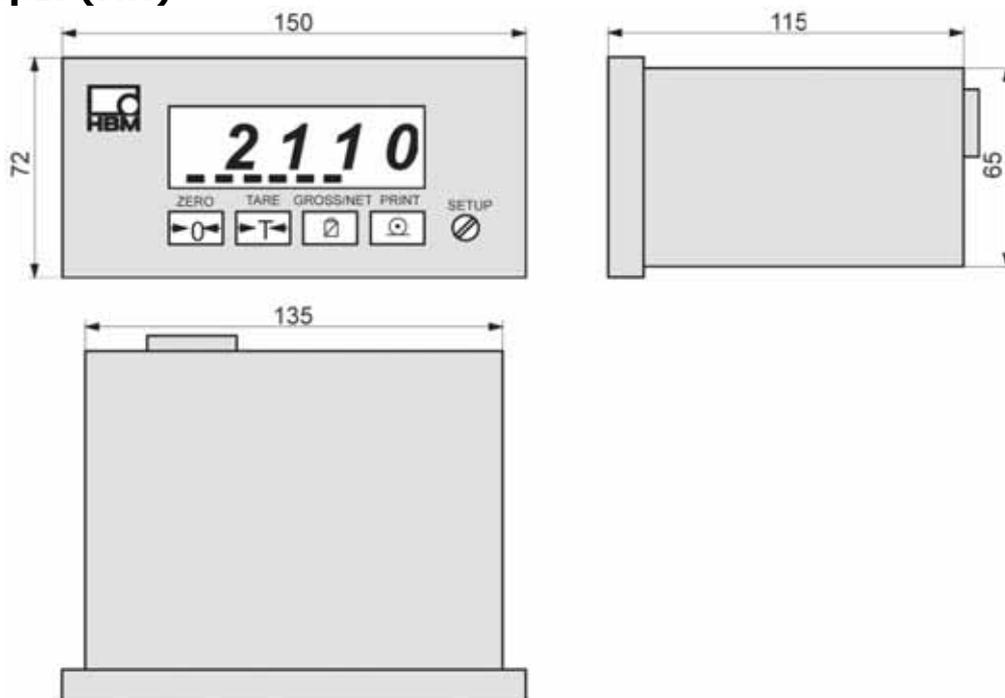
Цифровой весовой индикатор



### Характерные особенности

- Класс OIML до 6000 делений
- Мультидиапазонный / мультиинтервальный 2x3000 делений
- Для 8 датчиков по 350 Ом
- Брутто, нетто, тара, печать
- 1xRS-232/RS-485 (4-х пров.)
- 1xRS-232 принтер/второй дисплей
- Корпус для панельного монтажа 144x72 (алюминий)
- Питание 110...240 В AC или 12...24 В DC

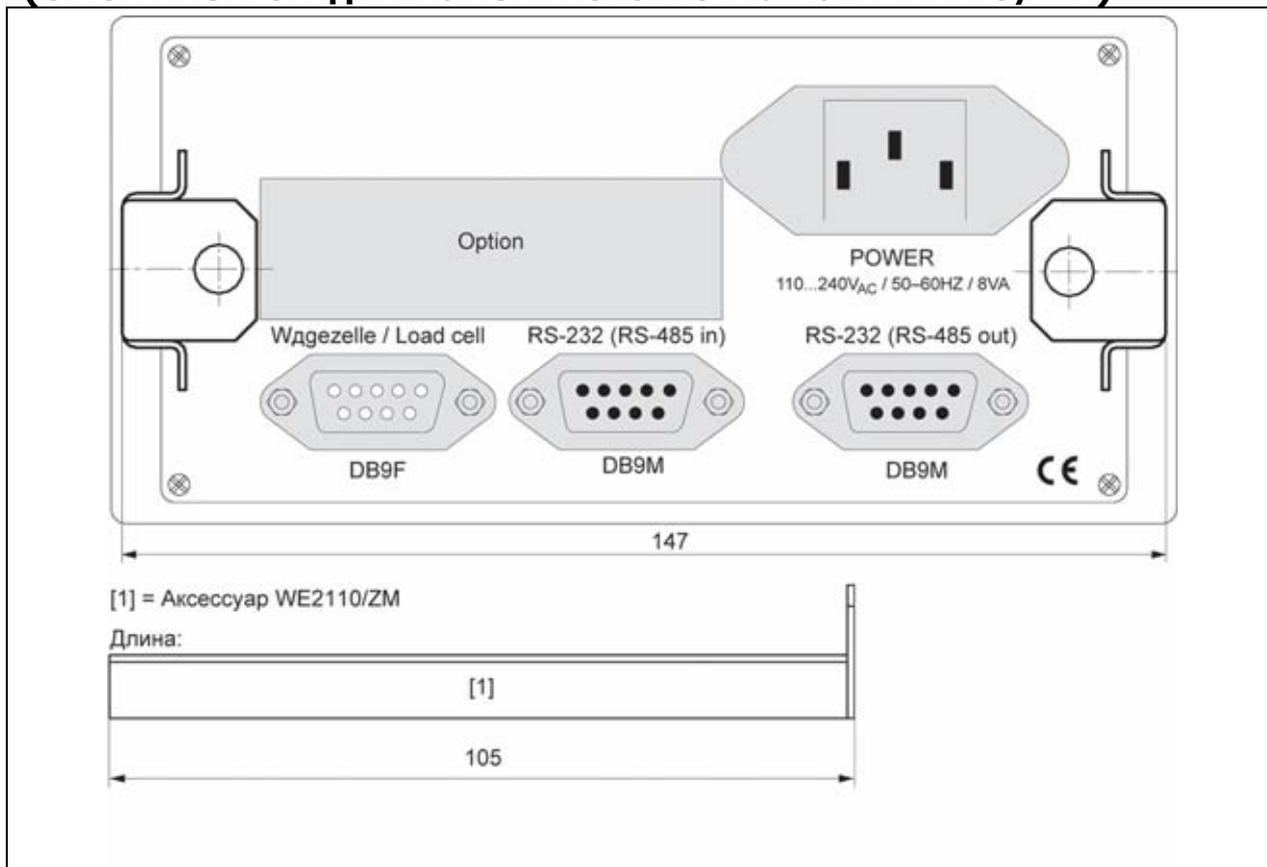
### Размеры (мм)



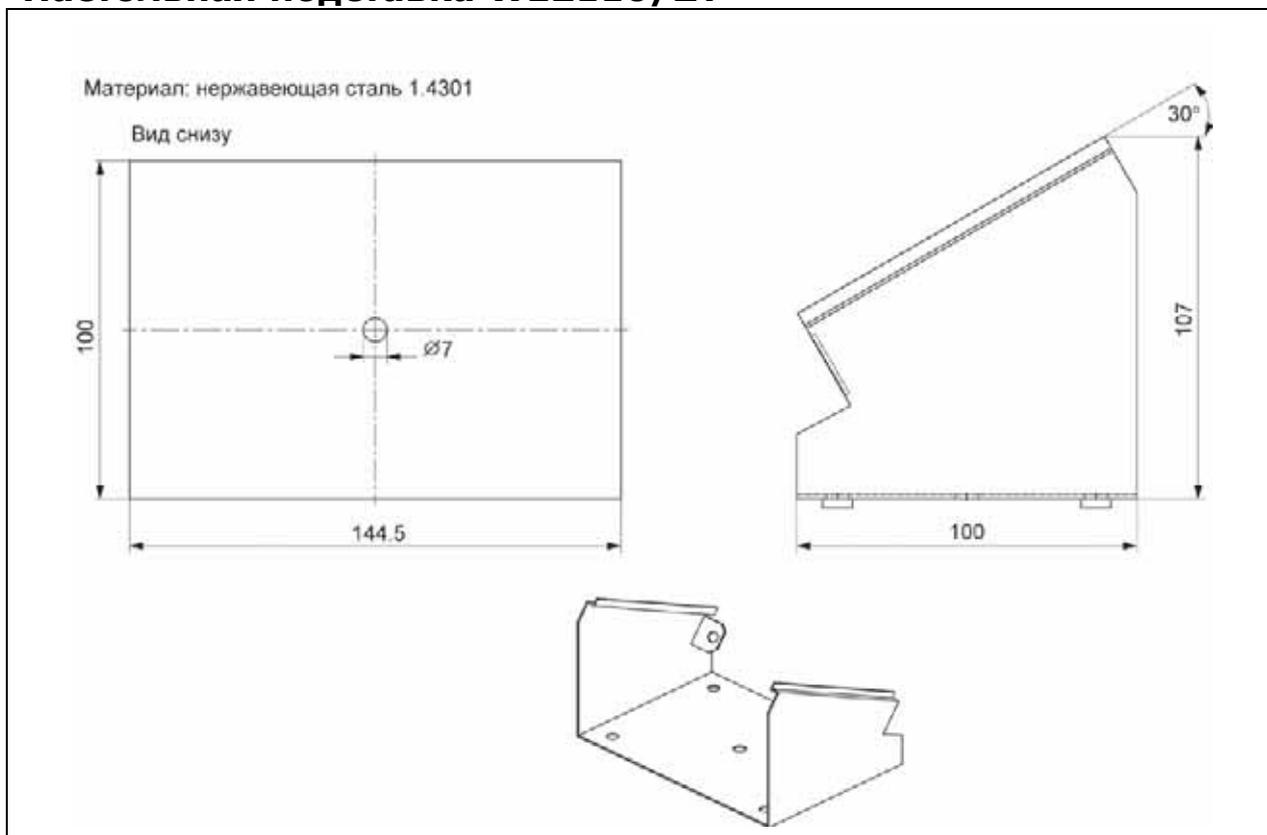
## Технические характеристики:

| Тип  |                   | WE2110  |
|--|-------------------|---|
| Класс точности                                       |                   | 0.015   |
| Число поверочных делений по OIML (класс R76 III, IV) |                   | 6000; мультидиап./мультиинт. 2x3000;                                    |
| Чувствительность входа                               | мкВ/е             | $\geq 0.2 (\geq 1 \text{ OIML})$  |
| Измерительный диапазон                               | мВ/В              | 0.2...3   |
| Диапазон коррекции нуля                              | мВ/В              | $\pm 2$   |
| Единицы измерения                                    |                   | г, кг, т, фунт  |
| Максимальное число датчиков                          |                   | 8x3500м   |
| Напряжение питания датчиков                          | В                 | 8   |
| Способ подключения датчиков                          |                   | 6-/4-провода  |
| Длина кабеля датчика                                 | м/мм <sup>2</sup> | 580   |
| Линеаризация   |                   | 5 точек   |
| Скорость измерения (без фильтра)                     | Гц                | 60  |
| Цифровой фильтр нижних частот                        |                   | 1/1...1/200; скользящее среднее   |
| Сопровождение нуля, регулируемое                     | дел/с             | выкл...32   |
| Чувствительность показаний, регулируемая             | дел/с             | выкл...32   |
| Интерфейс 1  |                   | Дуплекс RS-232, RS-485 (4-провода)                                      |
| Интерфейс 2 (в режиме RS485 не доступен)             |                   | принтер/дублирующий индикатор RS-232, только передача                   |
| Длина кабеля RS-232                                  | м                 | $\leq 25$   |
| Длина кабеля RS-485                                  | м                 | $\leq 1000$   |
| Скорость обмена, регулируемая                        | бод               | 300...19200   |
| Питание переменный ток                               | В                 | 110...240(50...60Гц)  |
| Питание постоянный ток                               | В                 | 12...24   |
| Макс. мощность потребления                           | ВА                | 8   |
| Номинальный диапазон температур                      |                   | -10 ... +40   |
| Рабочий диапазон температур                          | °C                | -10 ... +60   |
| Температура хранения                                 |                   | -40 ... +70   |
| Индикация  |                   | 6 знаков, светодиоды зеленого цвета                                     |
| Высота знаков  | мм                | 14  |
| Индикация состояния                                  |                   | Ноль, брутто, нетто, успокоение, единицы измерения, предельные значения |
| Клавиатура   |                   | плечная (тактильная и звуковая обратная связь)                          |
| Размеры без разъемов                                 | мм                | 150x72x115  |
| Передняя панель                                      | мм                | 144x72  |
| Вырез в панели по DIN 43 700                         | мм                | 138x68  |
| Вес, ориент.   | кг                | 1   |
| Класс защиты по IEC529                               |                   | IP40  |
| Класс защиты передней панели по IEC529               |                   | IP65  |
| Материал корпуса                                     |                   | Окрашенный алюминий   |
| Дискретные входы/выходы (опция, 1-WE2110/ZS)         |                   | 4 входа, 4 выхода, оптически изолированные                              |
| Уровень  |                   | Брутто или нетто  |
| Напряжение питания (внешний источник)                | В                 | 12...28   |
| Макс. напряжение                                     | В                 | 50  |
| Макс. ток  | мА                | 300   |
| Комбинированная плата (опция, 1-WE2110/ZCC)          |                   | 4...20 мА или -10...+10В (оптически изолированные) и 1 вход, 2 выхода   |
| Сопrotивление нагрузки -10...+10В                    | Ом                | >2000   |
| Сопrotивление нагрузки 4...20 мА                     | Ом                | <500  |
| Разрешение   | бит               | 16  |

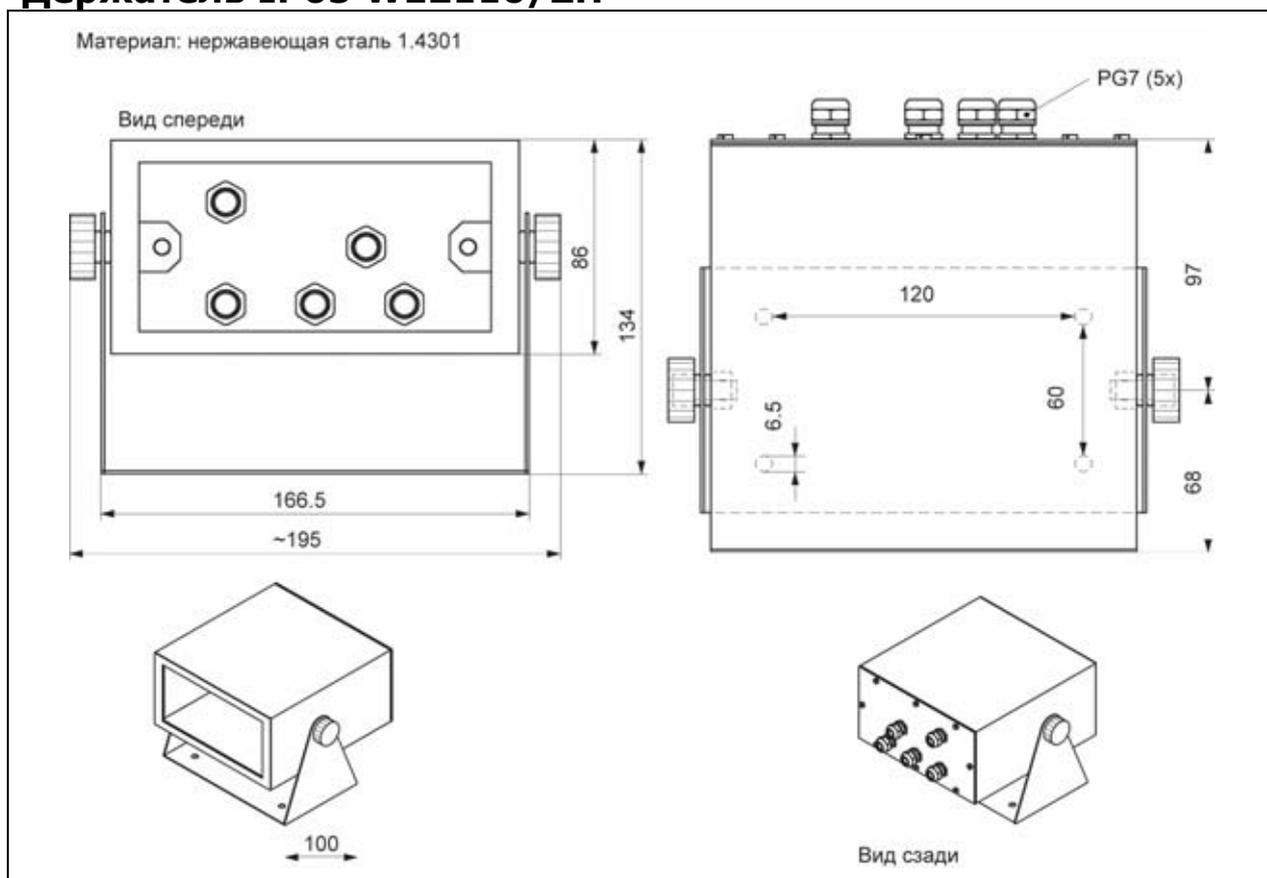
## Вид задней панели (с комплектом для панельного монтажа WE2110/ZM)



## Настольная подставка WE2110/ZT



## Держатель IP65 WE2110/ZH



### Коды заказа

- 1-WE2110** Цифровой электронный индикатор 110...240 В переменного тока  
**1-WE2110DC** Цифровой электронный индикатор 12...24 В постоянного тока  
**1-WE2110/ZS** Плата дискретных входов/выходов, 4 входа/4 выхода  
**1-WE2110/ZCC** Плата расширения комбинированная, 4...20 мА или -10...+10 В и 1 дискретный вход/2 выхода  
**1-WE2110/ZM** Комплект для панельного монтажа  
**1-WE2110/ZT** Настольная подставка для WE2110  
**1-WE2110/ZH** Держатель IP65  
**1-WE2110/DOC** Справочное руководство, вкл. программное обеспечение WE-DEMO

### Опции:

- Плата 4 входа/4 выхода
- Плата -10...+10В или 4...20 мА и 1 вход/2 выхода
- Комплект для панельного монтажа
- Настольная подставка для WE2110
- Держатель IP65
- Справочное руководство, вкл. программное обеспечение WE-DEMO