

## Датчик уровня вибрационный EMA Electronics VRM10AA01086



### Особенности:

- Умный тип датчика;
- Подходит для работы с порошком, жидкостью и сыпучими материалами;
- Компактная конструкция;
- Режим обучения;
- Корпус и элементы датчика выполнены из нержавеющей стали;
- Степень защиты: IP68.

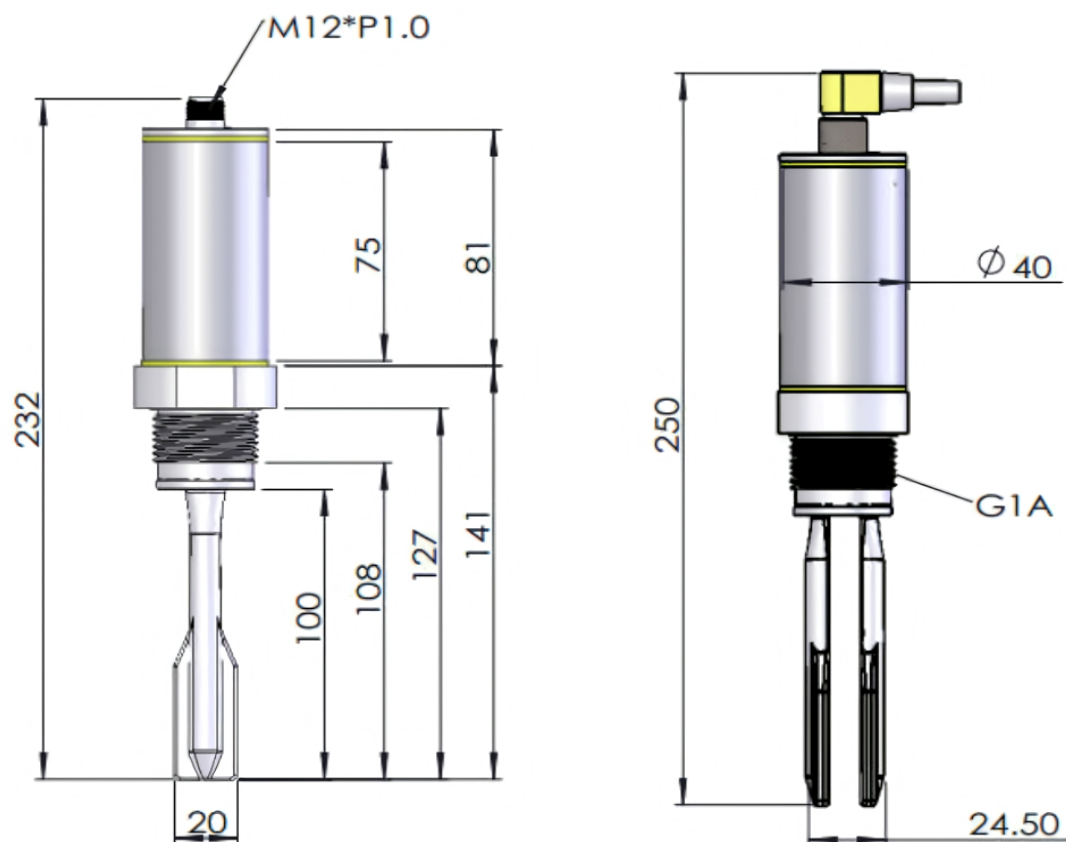
### Технические характеристики

|                                             |                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Область применения                          | Порошок, жидкости и сыпучие материалы                                                               |
| Индикация                                   | Зеленый светодиод: Питание Включено / Выключено<br>Красный светодиод: Устройство в состоянии работы |
| Напряжение питания, В                       | 20-60 В DC & 20-250 В AC 50-60 Гц                                                                   |
| Время отклика, с                            | < 3                                                                                                 |
| Макс. потребляемая мощность                 | Макс. 3 Вт DC, Макс. 15 Вт AC                                                                       |
| Выход                                       | Реле SPDT 4A/250 В AC или 4A/60 В DC                                                                |
| Функция переключения NO/NC                  | да                                                                                                  |
| Режим обучения                              | да                                                                                                  |
| Температура измеряемой среды, °C/°F         | -40...+135 (Макс. 150, 1ч) / -40...+275 (Макс. 302, 1ч)                                             |
| Температура эксплуатации, °C/°F             | -40...+85 / -40...+185                                                                              |
| Рабочее давление, бар                       | -1...40                                                                                             |
| Монтаж в систему                            | G1" A                                                                                               |
| Соединение                                  | Разъем M12                                                                                          |
| Длина зонда, мм                             | 108                                                                                                 |
| Материал корпуса                            | Нержавеющая сталь 304L                                                                              |
| Материал зонда/корпуса в контакте со средой | Нержавеющая сталь 316L                                                                              |

|                |       |
|----------------|-------|
| Степень защиты | IP68* |
|----------------|-------|

\*Примечание: Используйте гигиенический адаптер (дополнительный аксессуар) для апгрейда до IP69K

## Размеры



Размеры, мм

## Схема подключения



## Панель управления

