



# Vibrantivo<sup>®</sup> 4000

**Предельный выключатель уровня заполнения вибрационного типа**

Экономичное исполнение для надежного контроля уровня заполнения сыпучими материалами, широкий спектр применения, не требует технического обслуживания; допуски к применению в местах с опасностью взрыва пыли



# Vibranivo® 4000



- Сенсационное соотношение цена / качество
- Широкий спектр применения
- Использование без технического обслуживания

**Применение:** Виброзонд Vibranivo® 4000 может применяться, по необходимости, как сигнализатор уровня заполнения, опустошения или промежуточного уровня в емкостях с сыпучими веществами. Приборы предназначены для использования с мелкозернистыми и пылевидными материалами, которые не склонны к налипанию.

## VN 4020

### Сигнализация наполнения, опустошения или по потребности

Установка вертикально, горизонтально или под углом, также в случае ограниченного пространства (например, в трубе выгрузки материала)

## VN 4030

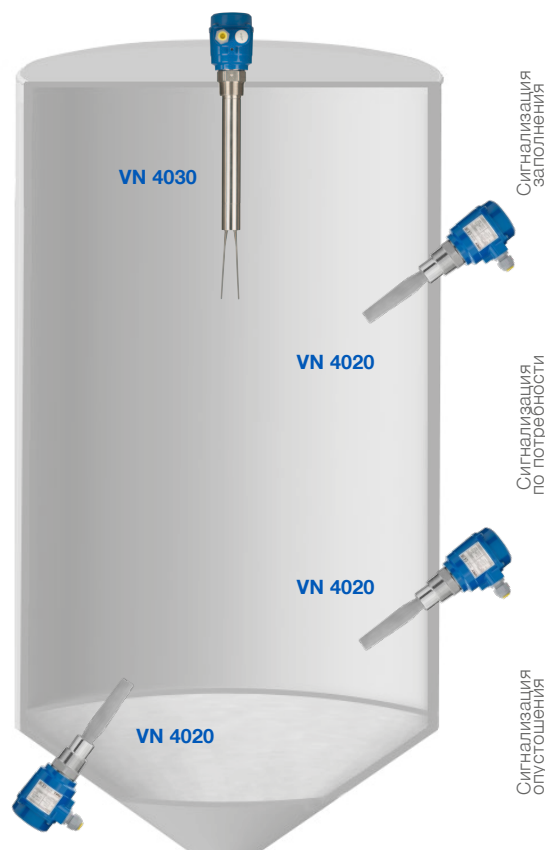
### Сигнализация наполнения, опустошения или по потребности

Исполнение с трубным удлинением, установка вертикально, опционально с муфтой перемещения

## VN 4040

### Сигнализация наполнения, опустошения или по потребности

Поставка без трубного удлинения (низкие затраты на перевозку, вариационные длины), установка вертикально или под углом



## Технические данные

Корпус	Алюминий, 2 типа, IP 67 / NEMA Type 4X
Допуски	Защита от взрыва пыли, TP-TC, ATEXII 1/2D; FM/CSA Cl. II, III Div. 1 Материалы допущенные для работы с продуктами питания согласно 1935/2004/EG
Температура процесса	-40°C до +150°C (-40°F до +302°F)
Давление	макс. 16 Бар (11.6 psi)
Чувствительность	30г/л (1,9lb/ft <sup>3</sup> ) или 150г/л (9,5lb/ft <sup>3</sup> ) – 2 регулировочных положения
Напряжение питания	19-230В AC 19-50В DC, релейный выход, 18-50В DC PNP, 3 проводн.
Технологическое подключение	R 1½" коническая, NPT 1½" или NPT 1¼"
Вибровилка	нержавеющая сталь 1.4581 (SS316) / 1.4301 (SS304) или 1.4404 (SS316L)