



6 YEARS GUARANTEE
APPROVED QUALITY



Saranivo[®] 8000

**Предельный выключатель уровня
заполнения емкостного типа**

Датчик уровня емкостного типа для любых жидкостей.
Большой выбор опций для различных применений.



Saranivo® 8000

Технология
обратной частотной
модуляции



- Широкий спектр применения, различные подключения к процессу, гигиеническое исполнение, цифровая версия с ЖКД
- Герметичная электроника, надежное срабатывание даже при налипаниях, благодаря чувствительной верхушке зонда
- Высокая степень безопасности

Применение: Saranivo® 8000 предназначен для жидкостей, паст, пен, шламов и определения раздела фаз.

CN 8100 Компактный

Сигнализация заполнения, опустошения или по потребности

Компактное исполнение, установка вертикально, горизонтально и под наклоном



CN 8100 Труба

Сигнализация заполнения, опустошения или по потребности

Исполнение с трубным удлинением, опционально с муфтой перемещения, установка вертикально, горизонтально и под наклоном



CN 8100 Кабель

Сигнализация заполнения, опустошения или по потребности

Исполнение с кабельным удлинением до 30 м, установка вертикально



Разнесенный корпус

Сигнализация заполнения, опустошения или по потребности

Версия с разнесенным корпусом, для применений с вибрацией, установка вертикально, горизонтально и под наклоном



Сигнализация
заполнения

Сигнализация
по потребности

Сигнализация
опустошения

Технические данные

Корпус	Алюминий с порошковым покрытием, IP68/NEMA 4
Сертификаты	ATEX, FM / CSA, TR-CU, INMETRO (Взрывозащита от воспламенения пыли, Взрывонепроницаемая оболочка, Искробезопасная электрическая цепь, Тип взрывозащиты n) WHG, Lloyd's
Глубина погружения	Штыревая версия макс. 5,5 м Тросовая версия макс. 30 м
Температура процесса	-40 °C до +125 °C (-40 °F до +257 °F)
Давление	-1 до +25 бар (-14,5 до +362,5 psi)
Чувствительность	Значение ДК ≥ 1,5
Напряжение питания	12..250 В AC/DC 12..30 В DC Profibus PA (24 В для IS - версии)
Технологическое подключение	≥ NPT ¾", ≥ R ¾", ≥ G ¾", различные фланцы, три-кламп
Материал подключения	1.4404 (316L)
Материал зонда	Пластик PPS усиленный стекловолокном, соотв. FDA, пищевой, PVDF, Кабельная версия: FEP с покрытием
Выходной сигнал	Реле SPDT/ транзистор, Profibus PA/ транзистор
Задержка сигнала	Регулируемая встроенная задержка сигнала