

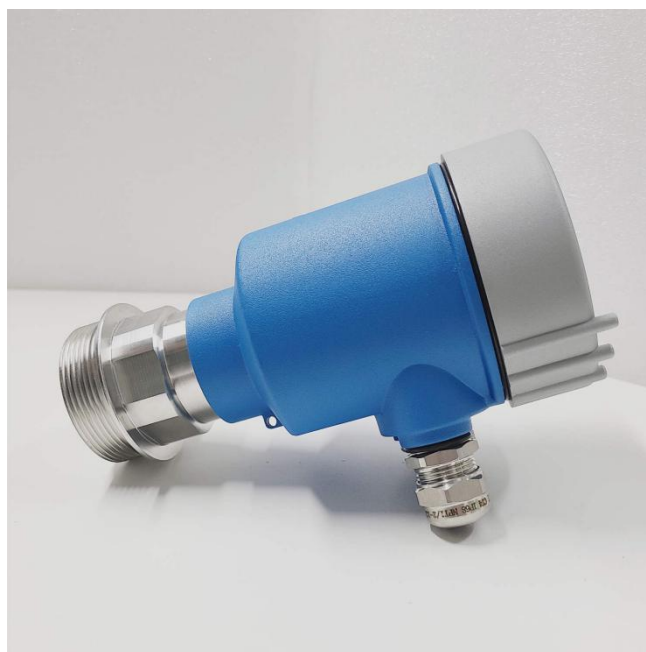


## 1. SK-R800NS 80GHz Радарный уровнемер с алюминиевым корпусом

SK-R800NS — это 80 ГГц FMCW радарный передатчик для непрерывного измерения уровня

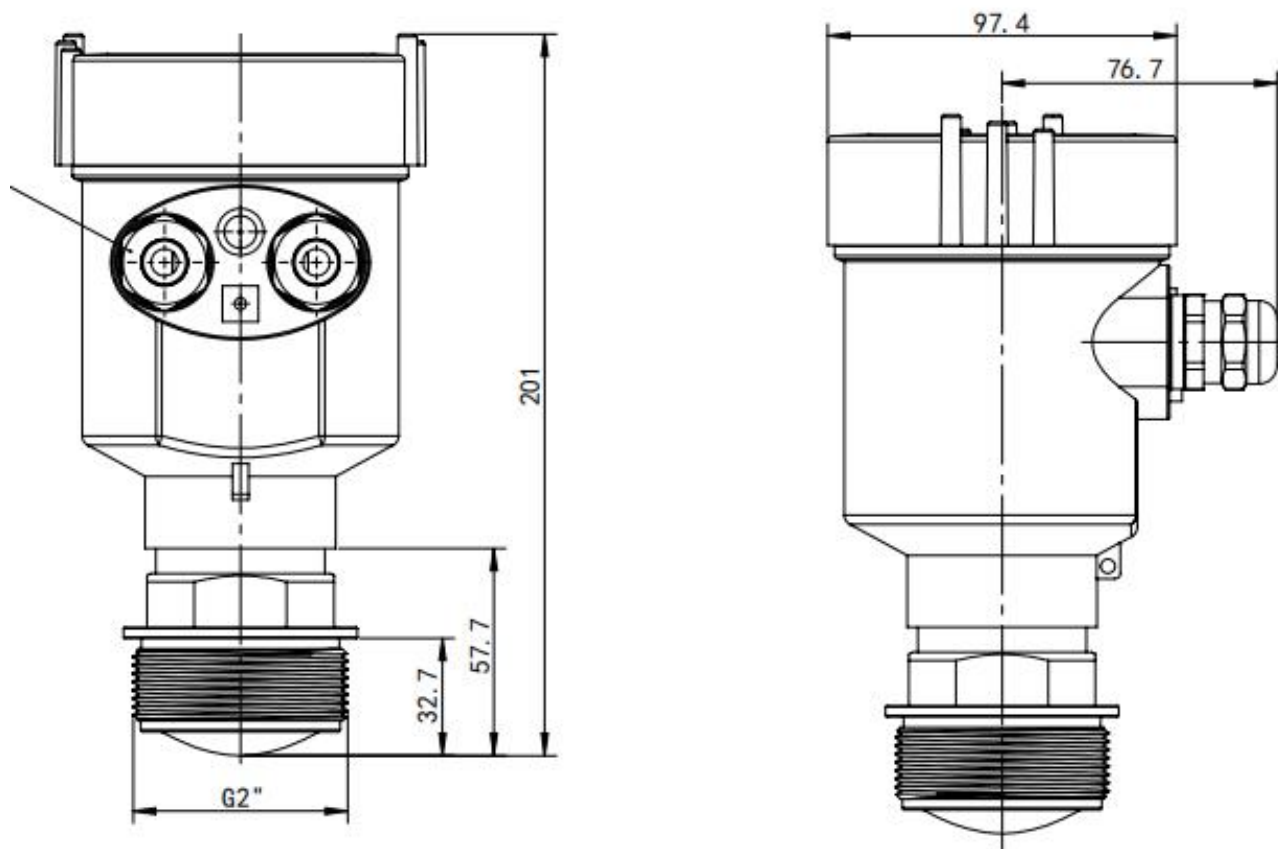
измерение различных твердых материалов, резервуаров для хранения, силосов, амбаров, складов и т.д.

- \* Высокая частота: 80 ГГц, сигнал более сфокусирован.
- \* Точность:  $\pm 2$  мм (слепая зона  $>0.3$  м, демпфирование=50)
- \* Антенна с уплотнением из ПТФЭ, не подвержена воздействию температуры, конденсата и т.д.
- \* Угол луча:  $\pm 2,9^\circ$  (G2").
- \* Резьбовое соединение G", возможна индивидуальная резьба/фланец.





Размеры:





Технические характе...

Модель	SK-R800NS
Тип продукта	Радарный уровнемер FMCW
Применение	*Насыпные матер... *Резервуары для хране... *Силосы, амбары  *Запасы *Большие резервуары для хранения сточных вод
Частота	77 ГГц-81 ГГц
Диапазон измерений	10M 20M 30M 50M 60M
Точность	±2мм (слепая зона>0.3м, демпфирование=50)
Угол луча	±2,9° (G2")
Материал антенны	SS 304/Запечатанный PTFE
Соединение процесса	Резьба по умолчанию G2"; Выполняется индивидуальная настройка резьбы и фланцев
Температура процесса	-30°C до 80°C
Давление процесса	Нормальное атмосферное давление
Выход сигнала	4-20mA/RS485(Mod-bus - RTU)/Hart
Мощность	Двухпроводное DC 24В (22В~30В)
Защита	IP67
Взрывозащищённый	Exd II CT6Gb
Размер...	97ммx201мм      Вес нетто: 2 кг.



陕西声科电子科技有限公司  
SHAANXI SHENGKE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

TEL:+86 15117154248

ФАКС: 029-88858601

Электронная почта: sales02@skgauge.com

<http://www.skgauge.com>

## Выбор модели SK-R800NS

SK-R800 Радарный уровнемер 80 ГГц (алюминиевый корпус, с дисплеем)

Код Тип среды

N/S Жидкости/Твердые в...

Код Диапазон измерений (м)

0.2~60 10 20 30 50 60

Код Подключение

Г Резьба G" (G2")

Ф Фланец

Код Температура

N -30-80°C

Код Ввод кабеля

M/N M20×1.5(B) / 1/2NPT

Код Электроника

T Двухпроводной 4...20mA

M Мод-бас

H HART

Код Защита

П IP67

Код Взрывозащищенный

E Ex db ia IIC T6 Gb

SK-R800 S 10 Г N M TMX П E