



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

Телефон: 18729098936

Электронная почта:  
sales@skgauge.com

ФАКС: 029-88858601

<https://www.skgauge.com>

## 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, конденсатной воды и т.д.

\* Угол луча:  $\pm 2,9^\circ$  (G2").

\* Резьбовое соединение G'', возможна индивидуальная резьба/фланец.





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

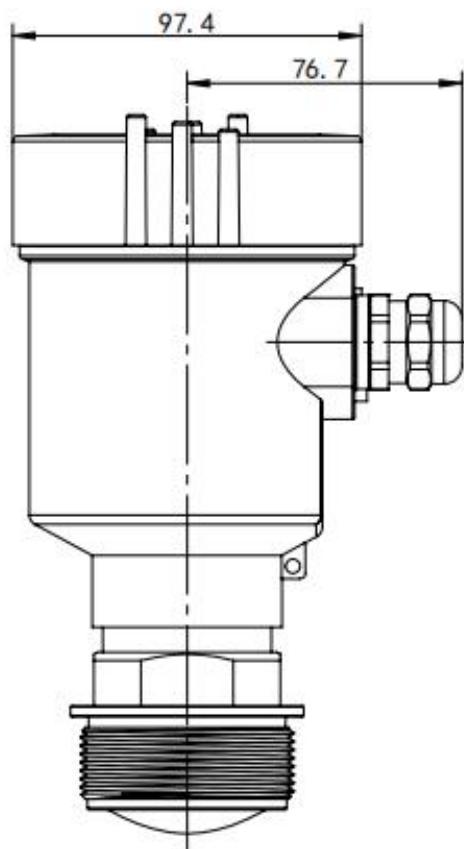
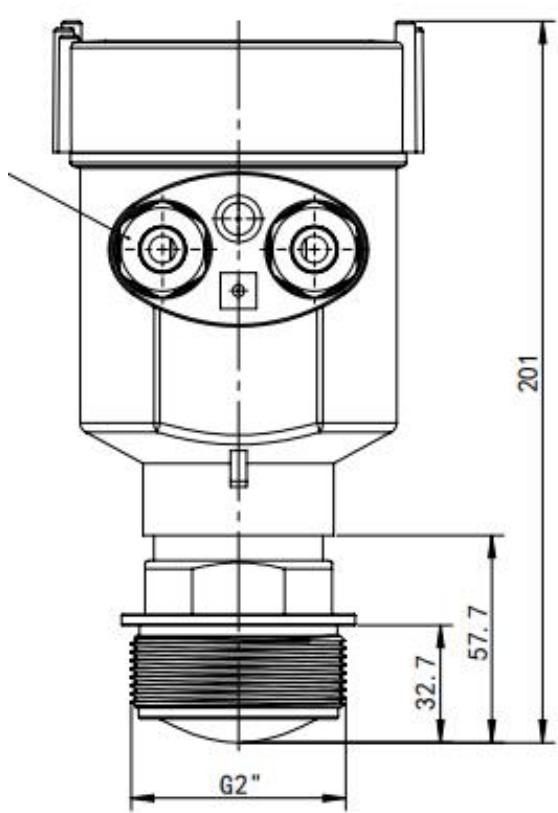
Телефон: 18729098936

Электронная почта:  
sales@skgauge.com

ФАКС: 029-88858601

<https://www.skgauge.com>

Размер  
ы:





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

Телефон: 18729098936

Электронная почта:  
sales@skgauge.com

ФАКС: 029-88858601

<https://www.skgauge.com>

**Технические  
характеристики:**

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



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

TELE+86 15117154248

Электронная почта: sales02@skgauge.com

ФАКС: 029-88858601

<http://www.skgauge.com>

## Выбор модели SK-R800NS

**SK-R800 Радарный уровнемер 80 ГГц (корпус из алюминия, с дисплеем)**

### Код Тип среды

N/S Жидкость/Твердые

### Код Диапазон измерений (м)

0.2~60 10 20 30 50 60

### Код Подключение

G Резьба G'' (G2'')

Φ 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

P IP67

### Код Взрывозащищённый

E Ex db ia IIC T6 Gb

**SK-R800 S 10 G N M TMX P E**