



SHAANXI SHENGKE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD  
Телефон: 18729098936  
Факс: 029-88858601  
E-mail: sales@skgauge.com  
<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").

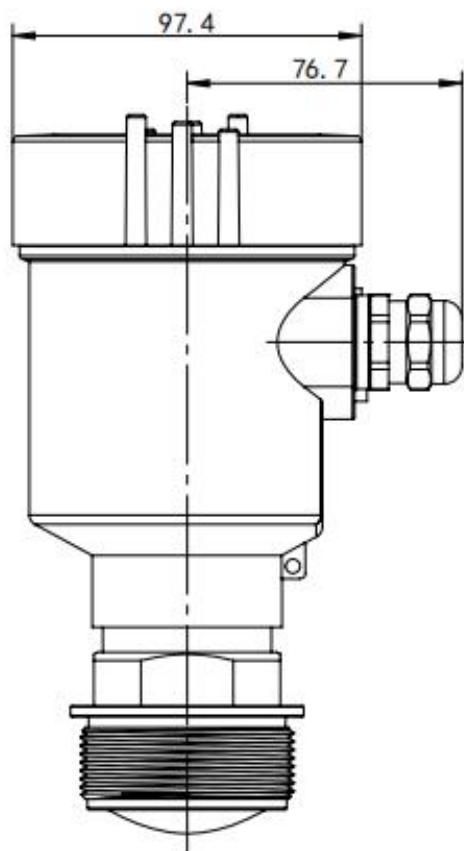
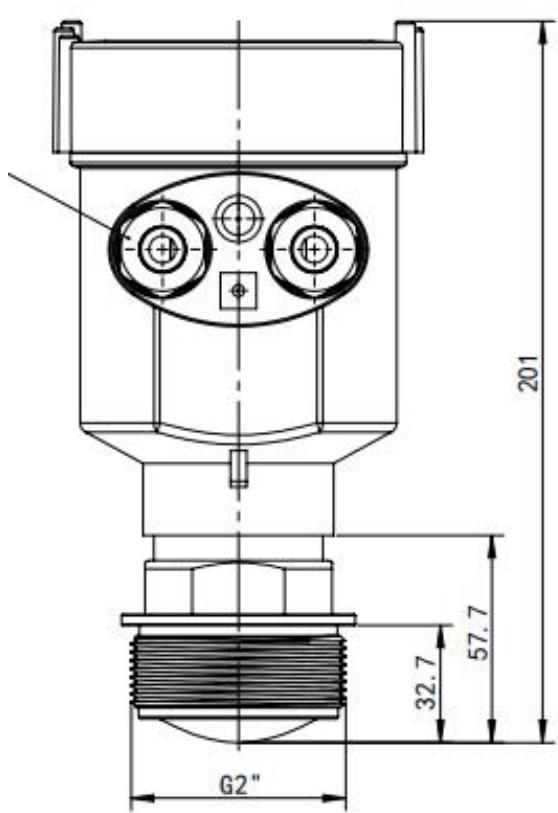
\* Резьбовое соединение G'', возможна индивидуальная резьба/фланец.





SHAANXI SHENGKE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD  
Телефон: 18729098936  
Факс: 029-88858601  
E-mail: sales@skgauge.com  
<https://www.skgauge.com>

**Размер  
ы:**





SHAANXI SHENGKE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD  
Телефон: 18729098936  
Факс: 029-88858601  
E-mail: sales@skgauge.com  
<https://www.skgauge.com>

## Технические характеристики:

<b>Модель</b> <b>SK-R800NS</b>	
<b>Тип продукта</b> <b>Радарный уровнемер FMCW</b>	*Насыпные  *Резервуары для  *Сilosы, амбары  <b>*Запасы</b>  *Большие резервуары для хранения сточных вод
<b>Применение</b>	
<b>Частота</b> <b>77ГГц-81ГГц</b>	
<b>Диапазон измерений</b> <b>10M 20M 30M 50M 60M</b>	
<b>Точность</b> <b>±2 мм (слепая зона &gt;0,3 м, демпфирование=50)</b>	
<b>Угол луча</b> <b>±2,9° (G2")</b>	
<b>Материал антенны</b> <b>SS 304/Запечатанный PTFE</b>	
<b>Соединение процесса</b> <b>Стандартная резьба G2";</b>	Настройка резьбы и фланцев может быть выполнена
<b>Температура процесса</b> <b>-30°C до 80°C</b>	
<b>Давление процесса</b> <b>Нормальное атмосферное давление</b>	
<b>Выходной сигнал</b> <b>4-20mA/RS485(Mod-bus - RTU)/Hart</b>	
<b>Питание</b> <b>Двухпроводное DC 24V (22V~30V)</b>	
<b>Защита</b> <b>IP67</b>	
<b>Взрывозащищённый</b> <b>Exd II CT6Gb</b>	
<b>Размеры:</b> <b>97ммx201мм</b>	



ШААНХИ ШЕНГКЕ  
SHAANXI SHENGKE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

TEL: +86 15117154248  
FAX: 029-88858601  
E-mail: sales02@skgauge.com  
http://www.skgauge.com

## Выбор модели SK-R800NS

### SK-R800

Радарный уровнемер 80 ГГц (корпус из алюминия, с дисплеем)

**Код**  
**Тип носителя**

N/S

**Код**  
**Диапазон измерений (м)**

0.2~60

**Код**  
**Подключение**

Резьба G

Ф

**Код**  
**Температура**

N

**Код**  
**Ввод кабеля**

M/N

**Код**  
**Электроника**

T

M

H

**Код**  
**Защита**

P

**Код**  
**Взрывозащищённый**

**E**  
**Ex db ia IIC T6 Gb**

**SK-R800**  
**S**