

# G21



**IP класс** IP65  
**Окр.температура** -40°C до 60°C  
**Температура среды** до 60°C  
**Класс точности** 2.5 (Ø50), 1.6 (Ø63), 1.0 (Ø100-150)

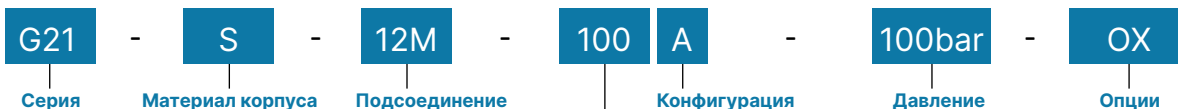
## Применение:

Манометры серии G21 могут быть заполнены глицерином для использования в системах с колебанием давления. Предназначены для общепромышленного применения и могут быть использованы на неагрессивные газы или жидкости.

## Материалы:

**Окно:** Закаленное стекло  
**Механизм:** Латунь  
**Корпус:** Корпус и завальцованное кольцо из 304-й нержавеющей стали  
**Контактирующие детали:** Трубка Бурдона из меди и штуцер из латуни

## Подбор заказного кода:



Размер шкалы	
Ø50mm	Ø63mm
Ø100mm	Ø150mm

**Конфигурация**  
**A** – Штуцер снизу  
**B** – Штуцер сзади по центру  
**C** – Штуцер сзади снизу  
**E** – С передним фланцем штуцер снизу  
**F** – С передним фланцем штуцер сзади

**Опции**  
**OX** – Очистка под кислород  
**RS** – Демпфер  
**GW** – Заполнение смесью глицерина с дистиллированной водой (рабочая температура от -30°C)

Размер шкалы	Метрическая резьба	BSPP (PF) резьба	NPT резьба
Ø50-63	12M – M12×1.5	4G – G 1/4"	4N – NPT 1/4"
Ø100-150	20M – M20×1.5	8G – G 1/2"	8N – NPT 1/2"

	-1..0bar	-1..0.6bar	-1..1.5bar	-1..3bar	-1..5bar	-1..9bar	-1..15bar	-1..24bar
<b>bar</b>	V0bar	V0.6bar	V1.5bar	V3bar	V5bar	V9bar	V15bar	V24bar
<b>kPa/MPa</b>	V0kPa	V60kPa	V150kPa	V300kPa	V500kPa	V0.9MPa	V1.5MPa	V2.4MPa
<b>psi</b>	V0psi	V8psi	V20psi	V40psi	V70psi	V130psi	V200psi	V350psi

	0..0.6bar	0..1bar	0..1.6bar	0..2.5bar	0..4bar	0..6bar	0..10bar	0..16bar	0..25bar	0..40bar	0..60bar	0..100bar	0..160bar	0..250bar	0..400bar
<b>bar</b>	0.6bar	1bar	1.6bar	2.5bar	4bar	6bar	10bar	16bar	25bar	40bar	60bar	100bar	160bar	250bar	400bar
<b>kPa/MPa</b>	60kPa	100kPa	160kPa	250kPa	400kPa	600kPa	1Mpa	1.6MPa	2.5MPa	4MPa	6MPa	10MPa	16MPa	25MPa	40MPa
<b>psi</b>	8psi	15psi	23psi	35psi	60psi	85psi	150psi	230psi	350psi	600psi	850psi	1500psi	2300psi	3500psi	6000psi

\*По умолчанию шкалы в bar поставляются совмещенные bar/MPa или bar/kPa.

