



**ЗАКАЗАТЬ**

Дифференциальные показывающие манометры ДП применяются для измерения перепада давлений в системах контроля и управления техническими процессами.

**Рабочая среда:**

- Топливо для реактивных двигателей РТ, ТС-1 по ГОСТ 10227.
- Авиационное топливо для газотурбинных двигателей Джет А-1 (JET A-1) по ГОСТ Р 52050 (без присадок или с добавлением присадок в количествах, оговоренных нормативной документацией).
- Авиационные бензины по ГОСТ 1012.
- Автомобильные бензины по ГОСТ 2084, ГОСТ Р 51105.
- Дизельные топлива по ГОСТ 305.
- Агрессивные и нейтральные жидкости с кинематической вязкостью не более  $2 \times 10^{-5} \text{ м}^2/\text{с}$ , температурой  $-50 \dots +50^\circ\text{C}$  ( $+223 \dots +323^\circ\text{K}$ ) и плотностью не более  $1000 \text{ кг}/\text{м}^3$ .

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Предельное номинальное значение перепада давлений	50; 100; 150; 200 кПа (0,5; 1; 1,5; 2 кгс/см <sup>2</sup> )
Предельно допустимое рабочее избыточное давление	1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> )
Класс точности	4
Номинальный размер присоединительных патрубков, DN	8 мм
Температура рабочей среды	$-50 \dots +50^\circ\text{C}$
Температура окружающей среды	$-50 \dots +50^\circ\text{C}$
Масса, не более	3 кг
Изготовление и поставка	ТУ 4212-051-00529114-2007

**Структура обозначения**

ДП	XXX	200 кПа	1,6 МПа	4	ТУ 4212-051-00529114-2007
					Технические условия
					Класс точности
					Рабочее избыточное давление
					Предельный номинальный перепад давления
					Шифр изделия (по необходимости)
Дифманометр показывающий					

**Пример обозначения**

Дифманометр на предельный номинальный перепад давления 200 кПа, рабочее избыточное давление 1,6 МПа, класс точности 4 (представительный образец ДП-2):  
«ДП-XXX-200 кПа-1,6 МПа, 4, ТУ 4212-051-00529114-2007».