



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 ²)
Предельно допустимое рабочее избыточное давление	1,6 МПа (16 кгс/см ²)
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».