



### Электроконтактные манометры

**Назначение** Управление внешними электрическими цепями от сигнализирующего устройства прямого действия

**Измеряемая величина** избыточное и вакуумметрическое давления

**Измеряемая среда** Различные среды, в том числе сероводородосодержащие

Модели	Исполнения				Диапазоны показаний приборов, кгс/см <sup>2</sup> *
	невзрывозащищенные	взрывонепроницаемая оболочка (1Ex)	искробезопасная электрическая цепь (0Ex)	коррозионностойкие	

#### Манометры

ДМ2005Сг	+				от 0 до 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600
ДМ2010Сг	+				от 0 до 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600
ДМ2005Сг1Ex		+			от 0 до 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600
ДМ2005Сг1Ex-Кс		+		+	от 0 до 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600
ДМ5010Сг0Ex			+		от 0 до 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600
ДМ5012Сг					от 0 до 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600

#### Вакуумметры

ДВ2005Сг	+				от -1 до 0
ДВ2010Сг	+				от -1; -0,6 до 0
ДВ2005Сг1Ex		+			от -1; -0,6 до 0
ДВ2005Сг1Ex-Кс		+		+	от -1 до 0
ДВ5010Сг0Ex			+		от -1 до 0
ДВ5012Сг					от -1 до 0

#### Мановакуумметры

ДА2005Сг	+				от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24
ДА2010Сг	+				от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24
ДА2005Сг1Ex		+			от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24
ДА2005Сг1Ex-Кс		+		+	от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24
ДА5010Сг0Ex			+		от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24
ДА5012Сг					от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24

\* По заказу приборы поставляются в единицах измерения кПа, МПа.

	Диаметр корпуса, мм	Варианты исполнения	Резьба присоедин. штуцера	Материалы деталей			
				корпус	стекло	трубч. пруж.	

**Манометры**

ДМ2005Сг	160	1, 2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	1, 2	7	3, 4
ДМ2010Сг	100	2, 3	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	7	3, 4
ДМ2005Сг1Ex	160	2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	8	3, 4
ДМ2005Сг1Ex-Кс	160	2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	8	3, 4
ДМ5010Сг0Ex	100	1	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	1, 2	7	3, 4
ДМ5012Сг *	160	1, 2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	7	3, 4

**Вакуумметры**

ДВ2005Сг	160	1, 2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	1, 2	7	3, 4
ДВ2010Сг	100	2, 3	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	7	3, 4
ДВ2005Сг1Ex	160	2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	8	3, 4
ДВ2005Сг1Ex-Кс	160	2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	8	3, 4
ДВ5010Сг0Ex	100	1	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	1, 2	7	3, 4
ДВ5012Сг *	160	1, 2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	7	3, 4

**Мановакуумметры**

ДА2005Сг	160	1, 2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	1, 2	7	3, 4
ДА2010Сг	100	2, 3	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	7	3, 4
ДА2005Сг1Ex	160	2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	8	3, 4
ДА2005Сг1Ex-Кс	160	2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	8	3, 4
ДА5010Сг0Ex	100	1	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	1, 2	7	3, 4
ДА5012Сг *	160	1, 2	M20x1,5g, G1/2-B,R 1/2	2	7	3, 4

**Примечание:**

1. Варианты исполнения: 1 — с радиальным штуцером без фланца; 2 — с радиальным штуцером с задним фланцем; 3 — с осевым штуцером с задним фланцем.
2. Материалы деталей: 1 — сталь; 2 — алюминиевый сплав; 3 — медный сплав; 4 — железоникелевый сплав; 5 — бронза; 6 — нержавеющая сталь; 7 — стекло литое; 8 — стекло органическое.

\* Готовятся к выпуску (отсутствие механических контактов, «мягкое» включение»)

		Масса прибора, кг	Класс точности	Степень защиты	Климатическое исполнение	Уст. к вибр.	Средний срок службы, лет
держатель	механизм						
3	5, 6	1,6	1,5	IP40(IP53)	У3, Т3	L1	10
3	5, 6	1	1,5	IP53	У2, Т2	L1	10
3, 6	5, 6	5,5	1,5	IP40(IP54)	У3, Т3	L1	6
3, 6	5, 6	5,5	1,5	IP40(IP54)	У3, Т3	L1	6
3	5, 6	1	1,5 (1,0)	IP54	У2, Т2	L1	10
3	5, 6	1,6	1,5 (1,0)	IP54	У2, Т2	L1	10
3	5, 6	1,6	1,5	IP40(IP53)	У3, Т3	L1	10
3	5, 6	1	1,5	IP53	У2, Т2	L1	10
3, 6	5, 6	5,5	1,5	IP40(IP54)	У3, Т3	L1	6
3, 6	5, 6	5,5	1,5	IP40(IP54)	У3, Т3	L1	6
3	5, 6	1	1,5 (1,0)	IP54	У2, Т2	L1	10
3	5, 6	1,6	1,5 (1,0)	IP54	У2, Т2	L1	10
3	5, 6	1,6	1,5	IP40(IP53)	У3, Т3	L1	10
3	5, 6	1	1,5	IP53	У2, Т2	L1	10
3, 6	5, 6	5,5	1,5	IP40(IP54)	У3, Т3	L1	6
3, 6	5, 6	5,5	1,5	IP40(IP54)	У3, Т3	L1	6
3	5, 6	1	1,5 (1,0)	IP54	У2, Т2	L1	10
3	5, 6	1,6	1,5 (1,0)	IP54	У2, Т2	L1	10