

**ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ  
РАЗНОСТИ ДАВЛЕНИЙ  
ДКО – 3702**

**ПАСПОРТ  
2. 838. 001 ПС**

1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Верхний номинальный предел измерений перепада давления, Па (кгс/м<sup>2</sup>) 250

1.2 Предельно допускаемое рабочее избыточное давление, МПа (кгс/м<sup>2</sup>) - 0,25 (2,5)

1.3 Величина выходного сигнала, соответствующая изменению перепада давления от 0 до максимального значения, мГн - от минус 10 до 10,

1.4 Предел допускаемой приведенной основной погрешности, % -  $\pm 1,5$

1.5 Питание осуществляется от вторичного прибора переменным током, А -  $\begin{matrix} +0,0125 \\ 0,125 \\ -0,0187 \end{matrix}$  ;  
 частотой, Гц -  $50 \pm 1$ .

1.6 Номинальная потребляемая мощность не превышает, В·А - 3.

1.7 Электрические параметры преобразователя измерительного разности давлений ДКО-3702 (в дальнейшем - преобразователь ДКО-3702) указаны в таблице 1.

Таблица 1 - Электрические параметры

Угол потерь, градус	Остаточная взаимная индуктивность, мГн, не более	Модуль сопротивления первичной цепи, Ом	Аргумент сопротивления первичной цепи, градус
$7 \pm 1,5$	$\pm 0,10$	$90 \pm 5$	$28,5 \pm 3$

1.8 Масса преобразователя ДКО-3702 без упаковки, кг, не более - 24.

- 3 -

## 2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 Комплектность преобразователя ДКО-3702 должна соответствовать перечню, указанному в таблице 2.

Таблица 2 - Комплектность

Обозначение	Наименование	Количество	Заводской номер	Примечание
2. 838. 001	Преобразователь ДКО-3702	1 шт.	_____	
2. 838. 001 РЭ	Преобразователь измерительный разности давлений ДКО-3702. Руководство по эксплуатации	1 экз.		При поставке в один адрес 1 экз. на каждые 5 приборов
2. 838. 001 ПС	Преобразователь измерительный разности давлений ДКО-3702. Паспорт	1 экз.		
5. 890. 001-02 -03 ТУ 26-07-1476-89	Клапан запорный или Клапан запорный или Клапан Ду 15Т/Ф 15с546к	2 шт.		Одно из исполнений в зависимости от поставки за отдельную плату
	Розетка 2РТТ20БПН4Г6	1 шт.		За отдельную плату
	Вилка 2РТТ20КПН4Ш6	1 шт.		
6. 890. 000	Ключ	1 шт.		
8. 652. 026-02	Нипель	2 шт.		
8. 892. 000	Ключ	1 шт.		За отдельную плату
8. 892. 002	Ключ	1 шт.		
8. 930. 002	Гайка накидная	2 шт.		
ГОСТ 982-80	Масло трансформаторное ТК	1 л.		

2.2 Диафрагмы поставляются в соответствии с заказом и опросным листом заказчика за отдельную плату.

3 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Преобразователь ДКО-3702-250  
заводской номер 0082 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным к эксплуатации.



И. П.



И. П.

Представитель ОТК

*Сергей - Ергин*  
(личная подпись)

2015 08 4  
(год, месяц, число)

Государственный поверитель

*Осипов*  
(личная подпись)

2015 08 4  
(год, месяц, число)

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

4.1 Преобразователь ДКО-3702- 250  
заводской номер 0082 подвергнут консервации  
согласно требований, предусмотренных действующей технической  
документацией.

\_\_\_\_\_  
(должность)

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(год, месяц, число)

4.2 Преобразователь ДКО-3702- \_\_\_\_\_  
заводской номер \_\_\_\_\_ упакован согласно требований  
предусмотренных действующей технической документацией.

\_\_\_\_\_  
(должность)

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(год, месяц, число)



## 5 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1 Изготовитель гарантирует соответствие преобразователя ДКО-3702 требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных руководством по эксплуатации 2. 838. 001 РЭ.

5.2 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента перевозки их через Государственную границу Украины.

5.3 Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления при выполнении условий действующей эксплуатационной документации преобразователя ДКО-3702.