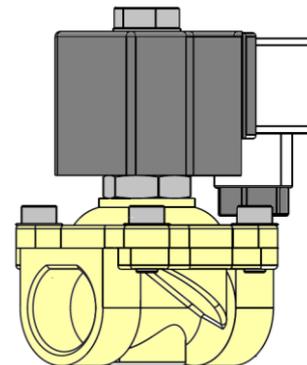


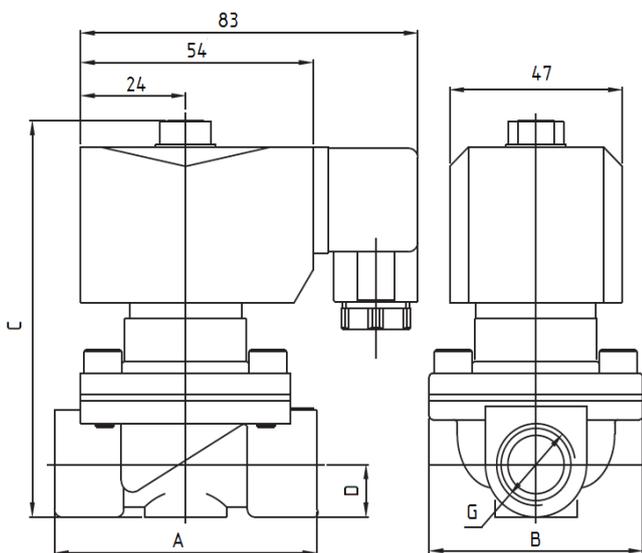
1. НАЗНАЧЕНИЕ

Клапан электромагнитный КГ-XX-НЗ (далее клапан) открывает или закрывает поток рабочей среды при поступлении на катушку клапана управляющего напряжения. Устанавливается на трубопровод и используется в системах с дистанционным управлением потоками различных газовых сред, воздуха, воды и жидких неагрессивных сред.

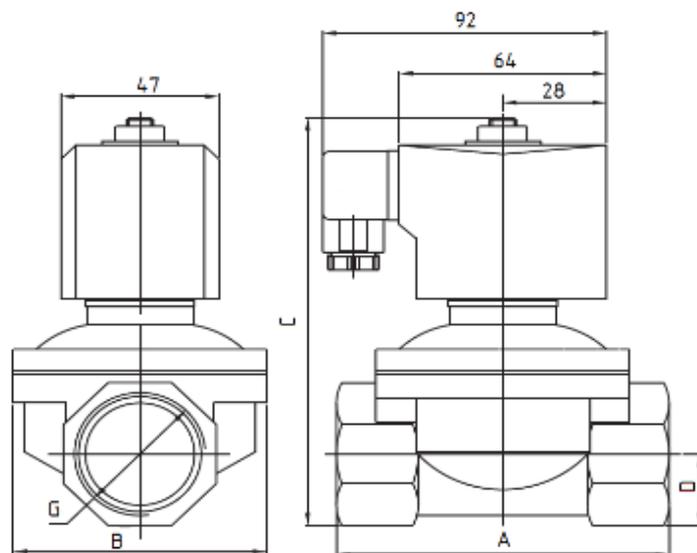


2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	АС220-230, В 50-60, Гц / DC24В					
Рабочее давление при классе герметичности А	0 – 1 МПа (220В) 0-0,6МПа (24В)					
Присоединение, резьбовое, G	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Диаметр проходного отверстия под седлом якоря	15	20	25	35	40	50
Kv, м³/ч	4,5	7,6	12	24	29	48
Потребляемая мощность, Вт	30			35		
Время открытия/закрытия, не более, с	1с					
Рабочая среда	воздух, нейтральные и природные газы, смесь пропан-бутан, дизельное топливо, вода					
Вязкость рабочей среды, не более сСт	20					
Обесточенное состояние	закрытое					
Рабочая температура среды, °С	0 ~ + 80					
Температура окружающей среды, °С	0 ~ + 60					
Присоединение к источнику напряжения / управления	DIN 43650					
Положение клапана на трубопроводе	электромагнитом вверх на горизонтальном участке трубопровода, допустимое отклонение ± 15° от вертикали					
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP65					
Полный средний срок службы, не менее	5 лет					
Срок службы	50000 циклов переключения в пределах срока службы					
Материал корпуса	латунь					
Сведения о драгоценных материалах	не содержит					



	КГ-15-НЗ	КГ-20-НЗ	КГ-25-НЗ
A	68	68	88
B	56	55	72
C	100	111	118
D	13.5	15.5	19



	КГ-32-НЗ	КГ-40-НЗ	КГ-50-НЗ
A	88	106	166
B	78	87	118.5
C	132	157	160
D	24	28	34

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Клапан может поставляться отдельно или в составе запальных горелок и запально-защитных устройств ЗЗУ.

3.2 В комплект поставки входит:

Наименование	Количество
Клапан КГ-XX-НЗ	1
Паспорт EA14.021.000.000 ПС	1

