

## Техническое описание

## Реле давления (прессостат) KPI

Описание  
и область применения

Прессостаты типа KPI — электромеханические реле давления с изменяемым дифференциалом, предназначенные для регулирования давления жидких и газообразных сред, а также сигнализации в различных промышленных установках. Например, KPI могут использоваться в узлах подпитки отопительных и других систем теплоснабжения зданий, присоединенных к наружным тепловым сетям по независимой схеме (через водоподогреватели).

Прессостат снабжен однополюсным переключателем (SPDT), положение которого зависит от настройки прессостата и давления на датчике.

Номенклатура и кодовые  
номера для оформления  
заказа

## Прессостаты

Тип	Кодовый номер	Размер патрубка подвода давления	Диапазон настройки рабочего давления, бар	Диапазон настройки дифференциала, бар	Макс. рабочее давление, бар	Масса, кг
KPI 35	<b>060-121766</b>	G 1/4" A	От -0,2 до 8	0,4-1,5	18	0,3
KPI 36	<b>060-118966</b>	G 1/4" A	От 4 до 12	0,5-1,6	18	0,3

## Дополнительные принадлежности

Наименование	Описание	Кодовый номер
Кронштейны для монтажа	Стенной	<b>060-105566</b>
	Угловая скоба	<b>060-105666</b>
	4 шурупа M4 и 4 шайбы	<b>060-105466</b>
Кабельный ввод с резьбой	Кабельный ввод Pg13,5 и Pg16 для ввода кабеля диаметром 6-14 и 8-16 мм соответственно	<b>060-105966</b>
Пломба	Для защиты от изменения настроек	<b>060-105766</b>
Верхняя крышка	Для увеличения класса защиты с IP33 до IP44	<b>060-109766</b>

Основные технические  
характеристики

Температура окружающей среды, °C	От -40 до 65 (кратковременно до 80)
Диапазон температур регулируемой среды, °C	От -40 до 100
Переключатель	Однополюсный SPDT
Контактная нагрузка	Переменный ток: AC1: 10 А, 440 В; AC3: 6 А, 440 В; AC15: 4 А, 440 В Постоянный ток: DC13: 12 Вт, 220 В
Кабельное соединение	Кабельный ввод Pg13.5 для кабеля диаметром 6-14 мм, кабельный ввод Pg16 для кабеля диаметром 8-16 мм
Класс защиты	IP33 (для IP44 должна заказываться специальная крышка)