

## РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ ДВОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ ДЕМ117

Предназначено для защиты холодильного оборудования, устройств кондиционирования и других пневмогидравлических систем от повышения давления более верхней и понижению менее нижней уставок путем коммутации электрической цепи.

Материалы прибора, контактирующие с контролируемой средой:

сталь 20 ГОСТ 1050-88;

изоляционная пленка ПЭТ-Э ГОСТ 24234-80;

резина ИРП-1353 ТУ 38105.1082-86.

Степень защиты корпуса — IP56.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Значения уставок, МПа:

нижней  $0,21 \pm 0,02$

верхней  $2,7 \pm 0,1$

Зона возврата, МПа, не более:

на нижней уставке 0,1

на верхней уставке 0,6

Зона возврата на нижней уставке направлена в сторону повышения давления, на верхней уставке — в сторону понижения давления.

Максимальное давление контролируемой среды, МПа 3,0

Климатическое исполнение — О2 по ГОСТ 15150-69 — для работы при температуре окружающего воздуха от  $-40$  до  $100$  °С и относительной влажности до 98% при температуре  $40$  °С.

Коммутируемый ток, постоянный, А 0,1 - 1,0

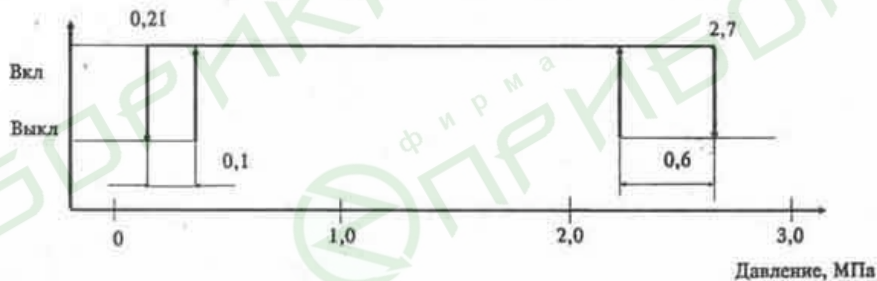
Коммутируемое напряжение, В 12 - 24

Масса, кг, не более 0,06

При заказе прибора указываются: наименование, условное обозначение, номер ТУ.

Пример заказа: "Реле давления ДЕМ117 ТУ 311-00227459.129-95".

## ЦИКЛОГРАММА РАБОТЫ



При необходимости возможна доработка и поставка реле давления двойного действия со значениями уставок:

нижней

от 0,17 до 0,25 МПа

верхней

от 1,3 до 2,9 МПа.

## ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

