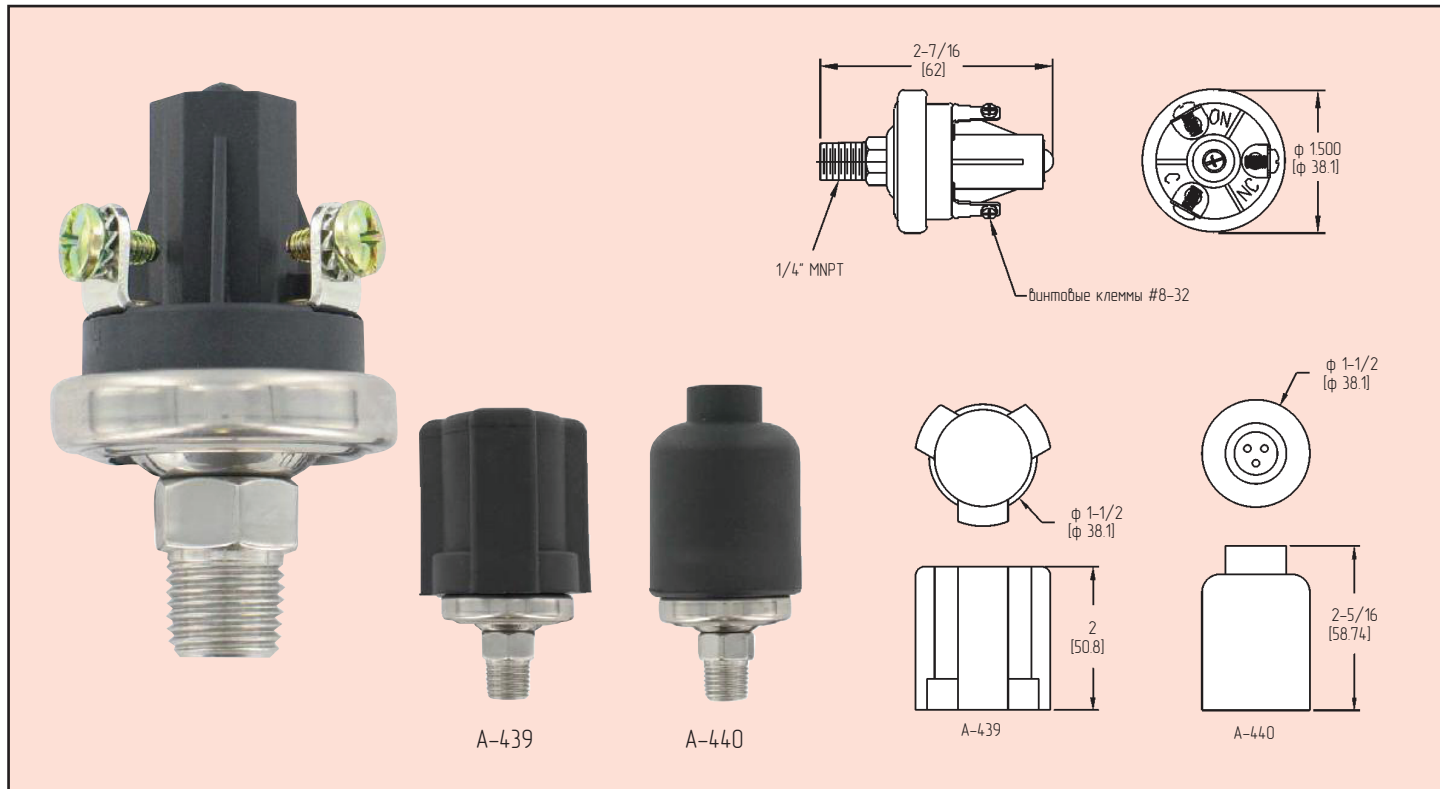



 Серия
 А6

Особо прочное реле давления

Длительный срок эксплуатации, простота и надежность



Реле давления серии А6 специально разработаны для длительного срока эксплуатации. Чувствительный элемент реле – тонкопленочная полиамидная диафрагма, совместимая со многими жидкостями. Реле давления изготавливаются с присоединительной резьбой 1/4" NPT для легкости монтажа и могут быть установлены в любом положении. Серия А6 компактна, имеет широкий диапазон уставок, а также простоту и легкость настройки.

Код модели	Диапазон уставок psi (bar)	Материал корпуса
A6-151221	05-1 ± 03 (003-007 ± 002)	латунь
A6-251221	11-3 ± 05 (008-021 ± 003)	латунь
A6-351221	31-7 ± 1 (021-048 ± 007)	латунь
A6-451221	8-13 ± 2 (055-090 ± 018)	латунь
A6-551221	14-24 ± 3 (097-165 ± 021)	латунь
A6-651221	25-50 ± 5 (172-345 ± 034)	латунь
A6-751221	51-90 ± 7 (352-621 ± 048)	латунь
A6-851221	91-150 ± 10 (627-1034 ± 069)	латунь
A6-153221	05-1 ± 03 (003-007 ± 002)	нерж. ст. 304 SS
A6-253221	11-3 ± 05 (008-021 ± 003)	нерж. ст. 304 SS
A6-353221	31-7 ± 1 (021-048 ± 007)	нерж. ст. 304 SS
A6-453221	8-13 ± 2 (055-090 ± 018)	нерж. ст. 304 SS
A6-553221	14-24 ± 3 (097-165 ± 021)	нерж. ст. 304 SS
A6-653221	25-50 ± 5 (172-345 ± 034)	нерж. ст. 304 SS
A6-753221	51-90 ± 7 (352-621 ± 048)	нерж. ст. 304 SS
A6-853221	91-150 ± 10 (627-1034 ± 069)	нерж. ст. 304 SS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Воздух, моторные масла и другие углеводородные среды.

Смачиваемые материалы: Корпус: Латунь или нерж. сталь 304 SS,
 Диафрагма: полиамидная пленка.

Температурные пределы: от -40 до 120 С.

Пределы по давлению:

Рабочее давление: 150 psi для диапазона точки уставки 0,5-24 psi,

250 psi для диапазона точки уставки 25-150 psi.

Испытательное давление: 500 psi.

Давление разрыва: 750 psi для диапазона точки уставки 0,5-24 psi,

1250 psi для диапазона точки уставки 25-150 psi.

Уровень защиты корпуса: Общего применения или с крышкой: IP65 – степень защиты.

Повторяемость: ±10% для точки уставки.

Тип выхода: SPDT быстрого срабатывания.

Электрические параметры:

Резистивная нагрузка: 15А при 6 В DC, 8А при 12 В DC, 4А при 24 В DC.

Индуктивная нагрузка: 1А при 120 В AC, 0,5А при 240 В AC.

Электрические соединения: винтовые клеммы #8-32.

Присоединительная резьба: внешняя резьба 1/4" NPT.

Монтаж: Реле может устанавливаться в любом положении.

Настройка уставки: Возможна настройка в рабочих условиях.

Официальные сертификаты: CE.

Вес: 0,06 кг.

Код модели	Описание
A-439	Степень защиты IP65, защитная крышка
A-440	Степень защиты IP65, разъем