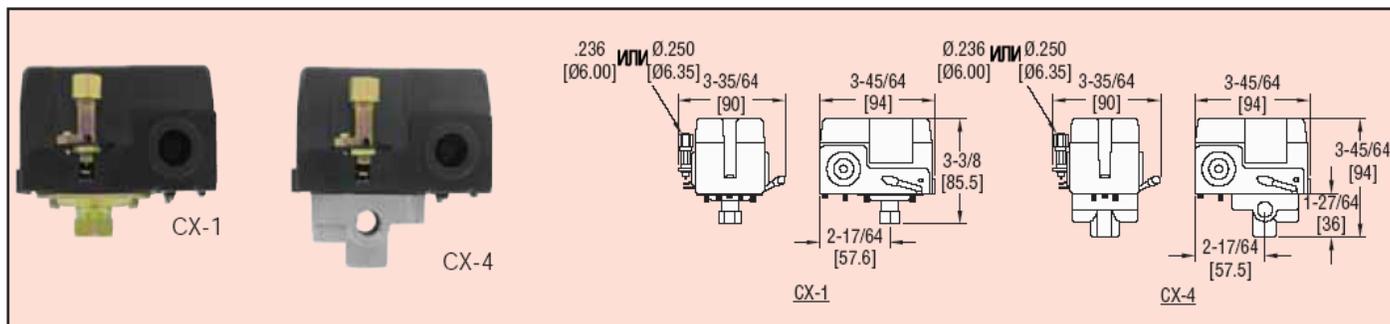




# Реле давления для компрессора

Настраиваемая точка уставки и зона нечувствительности,  
номинальный ток 20 ампер



Для прямого управления насосами и двигателями реле давления для компрессоров серии CX имеет нормально замкнутый переключатель SPST с номинальным током 20 ампер. С помощью винтов размещенных под крышкой легко настраиваются как точка уставки, так и зона нечувствительности. Для легкости установки реле имеют для присоединения к технологическому процессу внутреннюю резьбу 1/4" NPT или в моделях CX-4 опциональный соединительный блок на 4 порта. Для облегчения установки один из портов может использоваться для установки манометра. Плюс также в том, что эти реле могут устанавливаться в любой ориентации.

Эти устройства удобны для регулирования давления в резервуарах с небольшими воздушными компрессорами. Реле серии CX поставляются с разгрузочным клапаном, который защищает компрессоры от пусковой нагрузки. Они также поставляются с рукояткой отсоединения с положениями автоматически/выключено для ручного отключения нагрузки. Когда рукоятка находится в положении выключено, внутри корпуса есть кнопка тестирования, которая может нажиматься для подключения нагрузки.

Номер модели	Число портов	Диапазон бар	Настройка примерной зоны нечувствительности бар	Макс. давление бар
CX-11	1	1,7-6,9	1,4-2,1	8,9
CX-12	1	2,4-10,3	2,1-2,8	12,3
CX-13	1	3,4-12,1	2,4-3,8	14,1
CX-41	4	1,7-6,9	1,4-2,1	8,9
CX-42	4	2,4-10,3	2,1-2,8	12,3
CX-43	4	3,4-12,1	2,4-3,8	14,1

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Воздух и негорючие совместимые газы.

**Смазываемые материалы:** Диафрагма из резины NBR (нитрил-бутадиен), стальное соединение (CX-1), соединение из алюминиевого сплава (CX-4).

**Температурные пределы:** 60 С.

**Пределы по давлению:** Смотрите таблицу моделей.

**Уровень герметизации:** Общего применения.

**Повторяемость:** ±0,3 бар.

**Тип переключателя:** 2 SPST быстрого срабатывания, нормально замкнутый (NC).

**Электрические параметры:** 20А при 120 В переменного тока, 12А при 240 В переменного тока, 9,6А при 240 В переменного тока (3 фазы), 8,6А при 32 В пост. тока, 3,1А при 120 В пост. тока, 1,6А при 240 В пост. тока, 1,5 л.с. при 120В переменного тока, 2 л.с. при 240 В переменного тока, 3 л.с. при 240 В переменного тока (3 фазы), 0,25 л.с. при 32/120/240 В пост. тока.

**Электрические соединения:** Винтовые клеммы.

**Кабельное соединение:** Отверстие 7/8" для кабельного гнезда 1/2" (2 позиции).

**Присоединение к процессу:** Внутренняя резьба 1/4" (CX-4: 4 позиции).

**Монтажная ориентация:** Реле может устанавливаться в любом положении.

**Настройка точки уставки:** Внутренние винты.

**Вес:** CX-1: 0,35 кг; CX-4: 0,47 кг.

**Зона нечувствительности:** Смотрите таблицу моделей.

**Официальные сертификаты:** CE, UL на рассмотрении.