

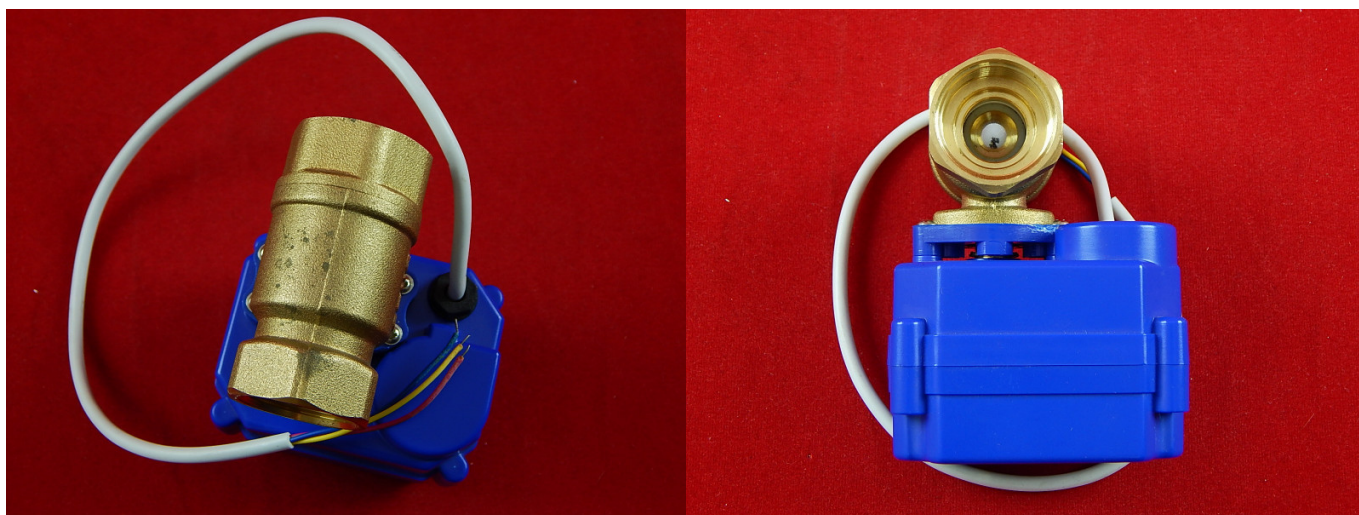
г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108
г. Астана, ул. Ауэзова, 33/1, офис 210

E-Mail: support@radiomart.org



Артикул: 16194 Цена в прайсе: 16764 тг.

Моторизованный шаровой кран CWX-15N (1/2 дюйма)



Шаровой кран с электроприводом представляет собой конструкцию, которая состоит из двух элементов - непосредственно кран и двигатель в корпусе. Учитывая компактные размеры, производители используют моторы малой мощности для управления краном.

Моторизованный шаровой кран пригодится для автоматизации управления током воды в контурах отопления и водопроводах малоэтажных домов, дачных бассейнах и водонакопителях, системах автополива и защиты от протечек. В основе устройства — латунный шаровой кран под трубы на 1/2 дюйма. Он выдерживает давление до десяти атмосфер и температуру воды до 100 градусов. За поворот хромированной шаровой заслонки отвечает моторный блок. Он рассчитан на работу с напряжением 12 Вольт и имеет встроенные концевые выключатели.

Подключение:

Сервопривод крана подключается к управляющей электронике тремя проводами:

- красный провод — питание коллекторного двигателя для открывания заслонки;
- синий провод — питание, закрывающее заслонку
- жёлтый провод — общая земля.

Удобно подключать такие устройства через реле. Нормально замкнутые контакты реле будут соответствовать открытому положению крана, нормально разомкнутые — закрытому. Перещёлкните реле и через три секунды кран откроется и сработают концевики, мотор выключится. После перемещения заслонки, модуль не потребляет энергии до следующего срабатывания реле.

Спецификация:

- Номинальное напряжение питания: 9-12 В;
- Потребляемая мощность в момент движения заслонки: 2 Вт;
- Потребляемая мощность в покое: 0 Вт;
- Время полного открытия или закрытия: 5 с;
- Материал корпуса: латунь;
- Рабочее давление не более: 1 МПа (10 Атм);
- Диаметр подводки: 1/2 дюйма;
- Температура жидкости: не более 100°C;
- Габариты клапана: 90x70x70 мм.