

AQSY

AQUA SYSTEMS



**КУЛЬОВИЙ КРАН
З ЕЛЕКТРОПРИВОДОМ**



ЗРОБЛЕНО В УКРАЇНІ

Кран кульовий з електроприводом AQSYS FIRST

Призначення

Кран кульовий з електроприводом AQSYS FIRST призначений для відкриття або закриття трубопроводів води або інших рідин, не агресивних до матеріалів крана. Може працювати в системах водопостачання, опалення, системах захисту від протікання води, системах обігріву.

Технічні характеристики

Напруга живлення	12 В
Температура робочої середовища	-20 °С ... + 120 °С
Потужність електродвигуна	6 Вт
Час спрацювання	15 с
Ступінь захисту	IP65
Навколишня температура повітря при експлуатації	0°С ... + 50 °С
Допустима вологість навколишнього середовища	не більше 95 % (без конденсації)
Номинальний крутний момент	7 Н•м (70 кг•см)
Матеріал редуктора електроприводу	сталь
Максимальний тиск	40 бар
Тип кінцевої різьби	внутрішня 1/2", 3/4", або 1"
Діаметр умовного проходу, DN	½" або ¾" або 1"

Клеми для підключення електроприводу кульового крану



+U – напруга живлення (коричневий провід).

GND – напруга живлення (синій провід).

OUT – вхід управління, сигнал для закриття приводу (чорний провід).

PE – захисний провідник (жовто – зелений провід).

Для закриття крану потрібно подати нульовий сигнал на вхід OUT (з'єднати GND та OUT). Для відкриття крану треба від'єднати OUT від нуля.

Встановлення кульового крана

Монтаж кульового крана повинен виконуватись досвідченим фахівцем згідно правил та вимог до систем водо чи тепло – постачання, в які монтується кран. Для зручності монтажу електропривід може бути від'єднаний від кульового крана. Після монтажу важливо встановити привід на кран в тому ж положенні, в якому його було від'єднано (якщо привід було від'єднано з крану у відкритому положенні, то і монтувати привід потрібно на кран у відкритому положенні) .

УВАГА!

Монтаж та підключення кульових кранів з електроприводом **AQSY** повинні виконуватись фахівцями при відключеній подачі води та вимкненому мережевому живленні.



Кріплення електроприводу до кульового крана

Електропривід кріпиться до кульового крана за допомогою металевої скоби. Для цього треба з'єднати електропривід і кульовий кран, вставивши шток крана в отвір редуктора електроприводу, повернути корпус електроприводу відносно кульового крана, щоб вхідні отвори для скоби на корпусі електроприводу збіглися з канавками на круглому майданчику крана. Далі вставити скобу до упору, її кінці повинні опинитися в протилежних отворах корпусу електроприводу (може знадобитися незначне зусилля).

УВАГА!

Виробник залишає за собою право без попереднього повідомлення вносити до конструкції зміни, що не погіршують технічні характеристики кульового електроприводу **AQSY FIRST**.

Гарантійні зобов'язання

Гарантійний термін експлуатації кульового крану з електроприводом **AQSY** - **1 рік** з дня продажу. Умовами виконання гарантійних зобов'язань є виконання правил транспортування та зберігання, а також вимог щодо монтажу та експлуатації обладнання. Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби з дефектами, що виникли внаслідок механічних пошкоджень, неправильного підключення кульового крана з електроприводом **AQSY FIRST** та невиконання інструкції з монтажу та експлуатації.

Виробник не несе відповідальності за збитки, які виникли в результаті неправильного встановлення і експлуатації виробу. Обов'язковою для виконання гарантійних зобов'язань є наявність заповненого гарантійного талона із зазначенням найменування виробу, назви магазину або організації, що продала товар, її штампа, П. І. Б. і підпису уповноваженої особи.

Дата продажу: ___/___/202__ Підпис продавця _____

Виробник: ФОП Пушкарьов О.В.
Україна, Київ,
вул. Будіндустрії 7 оф. 20

