

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



www.aqsy.com.ua

AQSY
AQUA SYSTEMS



**КУЛЬОВИЙ КРАН
З ЕЛЕКТРОПРИВОДОМ**

ЗРОБЛЕНО В УКРАЇНІ

Кран кульовий з електроприводом AQSY FIRST

Призначення

Кран кульовий з електроприводом **AQSY FIRST** призначений для автоматизованого керування потоками води або іншими рідинами та газами, не агресивними до матеріалів крана. Може працювати в системах водопостачання, опалення, системах захисту від протікання води, системах обігріву або установках з автоматично регульованим потоком рідини чи газу.

Технічні характеристики

Напруга живлення	12 В
Температура робочої середи	-20 °C ... + 120 °C
Потужність електродвигуна	6 Вт
Час спрацювання	±15 с
Ступінь захисту	IP65
Навколошня температура повітря при експлуатації	0 °C ... + 50 °C
Допустима вологість навколошнього середовища	не більше 95 % (без конденсації)
Номінальний крутний момент	7 Н·м (70 кг·см)
Матеріал редуктора електроприводу	сталь
Максимальний тиск	40 бар
Тип кінцевої різьби	трубна G1/2" ~ G1"
Діаметр умовного проходу, DN	½" або ¾" або 1"

Клеми для підключення електроприводу крану шарового

Клеми для підключення електроприводу крану шарового РЕ – захисний провідник (жовто – зелений або зелений провід)

+U – напруга живлення (коричневий або червоний провід)
GND – напруга живлення (синій провід)

OUT – вхід управління, сигнал для закриття приводу (чорний або сірий або білий 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 же положенні, в якому він був від'єднано (якщо привід був 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 відключенні 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 збіглася 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! Інформація що міститься в Інструкції з експлуатації дійсна на момент видання. Виробник залишає за собою право без попереднього повідомлення вносити до конструкції зміни, що не погіршують технічні характеристики кульового електроприводу AQSY FIRST.