

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

КРАН ШАРОВОЙ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ QT3308



Общие сведения

Шаровой кран с электроприводом предназначен для удаленного (дистанционного) управления потоком рабочей среды на трубопроводах водоснабжения, отопления, кондиционирования и др. Электропривод типа QT3308 обеспечивает поворот шара на угол 90 градусов, с необходимым механическим усилием. Электропривод состоит из реверсивного синхронного двигателя и механического редуктора. Режим работы повторно-кратковременный. Электропривод автоматически выключается при достижении крайних положений «Открыто» и «Закрыто».

Технические характеристики

Рабочая среда: холодная или горячая вода, 50% раствор гликоля и др.
Рабочая температура: от 0 до +90 °С. Температура окружающей среды: от -5 до +65 °С, с относительной влажностью не более 90% (без конденсации).
Испытания согласно ANSI/FCI 70-2, class III, type A. Присоединение: трубная внутренняя цилиндрическая резьба согласно ISO 228/1 (DIN 259) BSPP, «G».
Функция: запорная. Исполнение трехходового крана: Т-образное

Применяемые материалы

Корпус крана	Латунь JIS C37100
Шар	Хромированная латунь
Уплотнение	EPDM + PTFE
Корпус привода	Пластик

Кран шаровой двухходовой с электроприводом QT3308

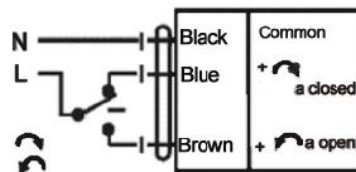
Артикул	DN	Резьба, дюймы	Kvs, м³/ч	PN, бар	ΔPv max, кПа	ΔPv max, кПа	Размеры, FxGxH, мм	Размеры, CxBxD, мм	Масса в сборе, кг
QT330822	15	G ½	8,6	16	1000	1400	23x25x28	53x67x103	0,64
QT330823	20	G ¾	21	16	1000	1400	32x31x33	62x67x110	0,76
QT330824	25	G 1	26	16	1000	1400	35x39x41	80x67x115	0,97

Кран шаровой трехходовой с электроприводом QT3308

Артикул	DN	Резьба, дюймы	Kvs, м³/ч	PN, бар	ΔPv max, кПа	ΔPv max, кПа	Размеры, FxGxH, мм	Размеры, CxBxD, мм	Масса в сборе, кг
QT330832	15	G ½	8,6	16	1000	1400	28x23x25x28	53x67x104	0,74
QT330833	20	G ¾	21	16	1000	1400	38x32x31x33	69x67x113	0,86
QT330834	25	G 1	22	16	1000	1400	44x36x39x40	84x67x114	1,06

Электропривод QT3308

Номинальное напряжение	230В, 50/60Гц
Допуск по напряжению	±10%
Потребляемая мощность	5W
Крутящий момент	3.5 N.m.
Угол поворота	90 гр.
Время поворота	16 сек. 50Гц; 12 сек. 60Гц
Класс защиты оболочки	IP54
Соединение	Кабель: 1м, 3x0,75мм²
Управление открыто/закрыто	трехпозиционное



Общий	BLACK (Черный)
Открытие	BROWN (Коричневый)
Закрытие	BLUE (Синий)

Хранение, транспортировка, монтаж

Хранение и транспортировка кранов допускается только в упаковке предприятия-изготовителя, при температуре -30... +80 °С. Требования безопасности при монтаже и эксплуатации по ГОСТ 12.2.063-81. Установочное положение – любое, предпочтительное электроприводом вверх. Монтаж с помощью резьбовых фитингов с наружной резьбой (не входит в комплект поставки). Подключение к электрической сети с обязательной установкой плавкого или автоматического предохранителя. Внимание! Для исключения короткого замыкания и поломки запрещается одновременно подавать напряжение к синему и коричневому проводам!

Гарантия

Поставщик гарантирует соответствие кранов требованиям технического регламента при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок хранения и эксплуатации - 12 месяцев со дня отгрузки. Гарантийными обязательствами не предусмотрена ответственность за любые прямые или косвенные убытки, потерю прибыли или другой ущерб. Оставляем за собой право на изменения. Продукция сертифицирована.

