



Описание

Кран шаровой 2-ходовой модели V965-648 состоит из полнопроходного пластикового шарового крана и электрического неполнооборотного привода J4C.

Особенности

- Разборный корпус с разъёмными муфтами
- Электропривод с малой потребляемой мощностью и компактными габаритными размерами
- Облегчённая конструкция привода из пластика
- Электроприводы являются мультивольтажными, напряжение от источника питания определяется приводом автоматически
- Благодаря встроенному электронному моментному выключателю, в случае превышения допустимого крутящего момента происходит автоматическое отключение питания электродвигателя и переключение передачи для ручного управления
- Для аварийного ручного управления предусмотрен переключатель и автоматического в ручной режим работы, который при этом отключает питание двигателя
- Встроенный автоматический терморегулирующий нагреватель контролирует поддержание температуры внутри привода в диапазоне от +20 до +30 °С, что исключает возможность образования конденсата
- Светодиодный индикатор отображает рабочее состояние электропривода

Технические характеристики

Диаметр наружный, мм	d20...d110
Диаметр номинальный, мм	DN15...DN100
Давление номинальное, бар	PN10
Рабочая среда	Вода, щелочи, кислоты, а также другие жидкости, нейтральные к материалам изделия
Температура рабочей среды, °С	0...+55
Присоединение	Раструб под склейку
Напряжение питания, В	24...240 AC/DC
Время переключения, сек	9...13 *
Концевые выключатели	4 (2 для двигателя, 2 для обратной связи)
Электроподключение	Кабельный разъём EN175301-803 в комплекте
Класс защиты	IP67
* В зависимости от типоразмера (см. таблицу для заказа)	

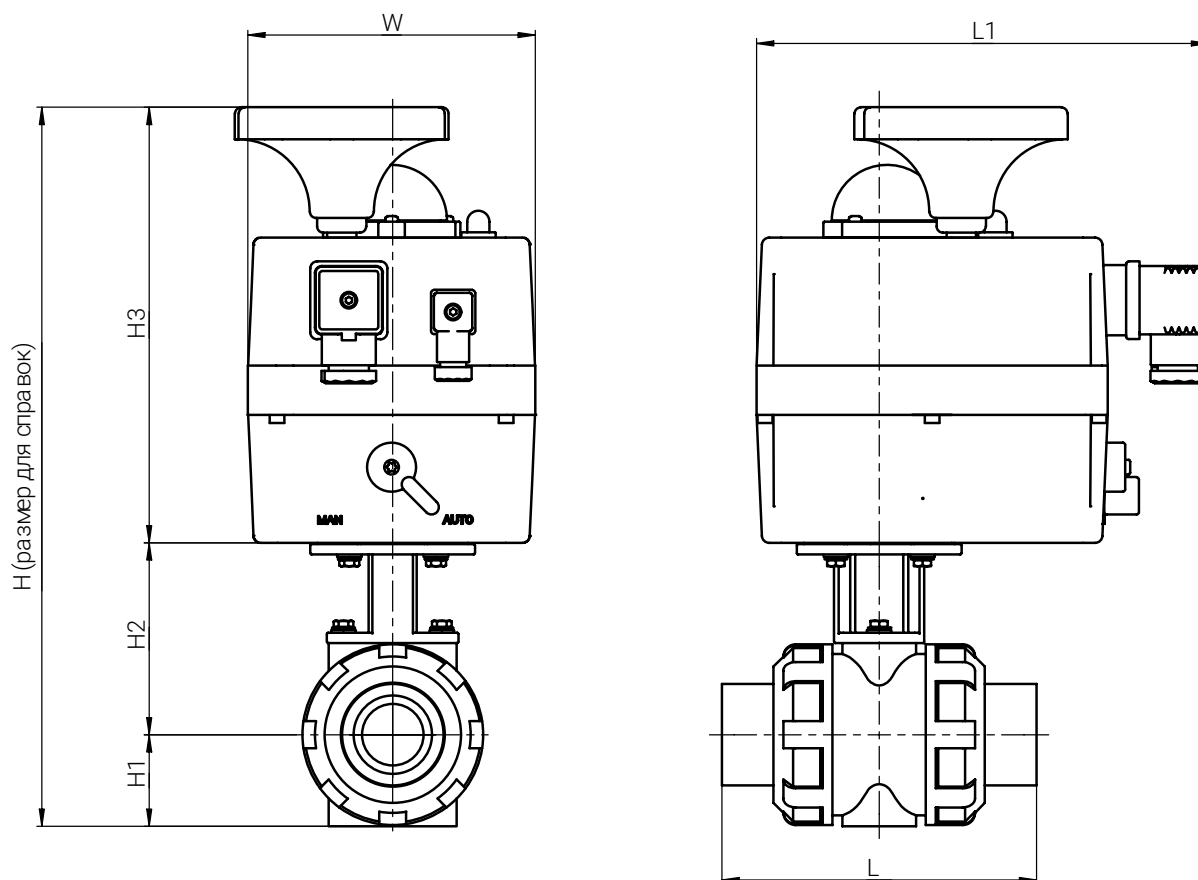
Дополнительно по запросу

- Краны из PVC, PP-H
- Приводы с позиционером 4...20 мА, 0...10 В
- Приводы с напряжением питания 12 В DC
- Приводы с системой аварийного возврата
- Приводы с 3-позиц. управлением 0°-45°-90°, 0-90°-180°
- Приводы с потенциометром 1, 5 или 10 кОм

Спецификация

Корпус и шар	PVC-U поливинилхлорид непластифицированный
Уплотнение	EPDM этиленпропиленовый каучук, VITON (FKM) фторкаучук
Седло	PTFE политетрафторэтилен
Привод	РА Полиамид

Габаритные размеры



d, мм	DN, мм	H1, мм	H2, мм	H3, мм	H, мм	L, мм	L1, мм	W, мм	Вес, кг	Типоразмер привода
20	15	28	62	169	258	107	181	110	2,2	S20
25	20	32	72	169	273	114	181	110	2,3	S20
32	25	37	78	169	284	128	181	110	2,4	S20
40	32	43	84	169	296	143	181	110	2,6	S20
50	40	50	91	169	310	159	181	110	2,9	S20
63	50	60	106	169	335	173	181	110	3,4	S20
75	65	76	126	196	398	278	181	110	6,3	S55
90	80	84	136	196	415	300	181	110	7,7	S55
110	100	97	177	196	470	347	181	110	9,6	S55

Таблица для заказа

d, мм	DN, мм	PN, бар	Типоразмер привода	Время, сек	Артикул	
					EPDM	VITON
20	15	10	S20	9	3BRQ	4AJ3
25	20	10	S20	9	3DJB	4AJ4
32	25	10	S20	9	4AJ6	3DDJ
40	32	10	S20	9	4AJ7	4AJ8
50	40	10	S20	9	4AJ9	3DDK
63	50	10	S20	9	3C3A	4AJA
75	65	10	S55	13	4AJB	4AJC
90	80	10	S55	13	4AJD	4AJE
110	100	10	S55	13	4AJF	4AJG

Таблица для заказа аксессуаров

Комплекты для установки в привод	Артикул
Система аварийного возврата BSR. При отключении питания NC (нормально-закрытое) и NO (нормально-открытое)	2QKI
Позиционер DPS. Возможные конфигурации: 4...20 мА, 0...10 В, 1...10 В, 20...4 мА, 10...0 В, 10...1 В	2P9M



Система аварийного возврата BSR

Позиционер DPS