

четвертьоборотные, в пластиковом корпусе для управления арматурой серии AR06E***.INT с интеллектуальным модулем управления

ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Компактный, легкий корпус от 0,5 кг из ABS- пластика с классом защиты IP67.
- ✓ Усилия: от 10 до 400 Нм.
- ✓ Напряжение: 220/50, 24AC/DC.
- ✓ Стандарт присоединения арматуры ISO 5211.
- ✓ Угол поворота: 0°~90°.
- ✓ Ручной дублёр.
- ✓ Визуальный индикатор.
- ✓ Функция регулирования скорости от 5% до 100%.
- ✓ Высокопроизводительный бесщеточный мотор F-класс изоляции.
- ✓ Электронная защита электродвигателя от перегрузки при превышении крутящего момента.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Крутящий момент	10 - 400 Нм
Температура эксплуатации	-15°C ... +45°C
Режим работы	S3 – 85% периодический повторно-кратковременный
Время срабатывания	от 5 до 25 сек. Быстродействующее исполнение от 1 до 6 сек.
Степень защиты	IP67
Ручной дублер	Г – образный шестигранный ключ в комплекте

МАТЕРИАЛЫ

Корпус	ABS-пластик
Шток	Углеродистая сталь
Смотровое стекло	Поликарбонат

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Мак. кр. момент, Нм	Время откр/закр, сек/90°		Номинальный ток, А		Фланец ISO 5211	Вал привода квадрат, мм	Масса, кг
		220В/50Гц	24В/50Гц, 24В пост. ток	220В/50Гц	24В/50Гц, 24В пост. ток			
AR06E001.INT	10	5	5	0,05	0,50	F03/F05	11x11	0,5
AR06E002.INT	20	10	10	0,07	0,63	F03/F04/F05	11x11	0,6
AR06E005.INT	50	12	12	0,11	1,04	F05/F07	14x14	1,6
AR06E008.INT	80	10	10	0,27	2,50	F05/F07	17x17	2,0
AR06E011.INT	110	10	10	0,45	4,17	F05/F07	17x17	2,2
AR06E020.INT	200	25	25	0,23	2,08	F07/F10	22x22	6,0
AR06E040.INT	400	25	25	0,36	3,33	F07/F10	22x22	6,0

AR06E***.INT серия



A



ОПЦИИ

- ✓ QUI* – быстросрабатывающее исполнение (срабатывание от 1,0 до 6,0 сек. под запрос)
- ✓ BAT – с функцией положения безопасности
- ✓ INT – интеллектуальный модуль управления с возможностью местного управления, ЖК- дисплей, режим работы: INT/K – открыть/закрыть, INT/L – регулирование.
- ✓ Цифровые протоколы RS485 (Modbus), CANBus2.0B/Mbus.
- ✓ WIFI – управление через беспроводной канал стандарта «Wi-Fi»
- ✓ BTN – управление через беспроводной канал стандарта Bluetooth

ЗАПЧАСТИ И АКСЕССУАРЫ

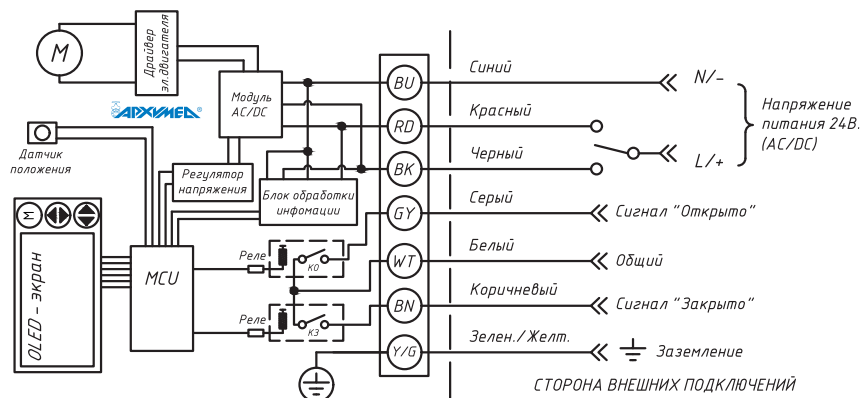
Иллюстрация	Наименование	Описание
	МК-***	Монтажный комплект для арматуры Abradox, Bray, Comer, Enolgas, Rushwork, Genebre, LD, Newkey, Niob, Pimtas, Tecofi, Valpres, АДЛ, Архимед, Маршал, Элмон...

МОНТАЖ И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Устанавливается в любом пространственном положении.

Схема подключения электропривода AR06E.INT/K (режим работы: открыть/закрыть)

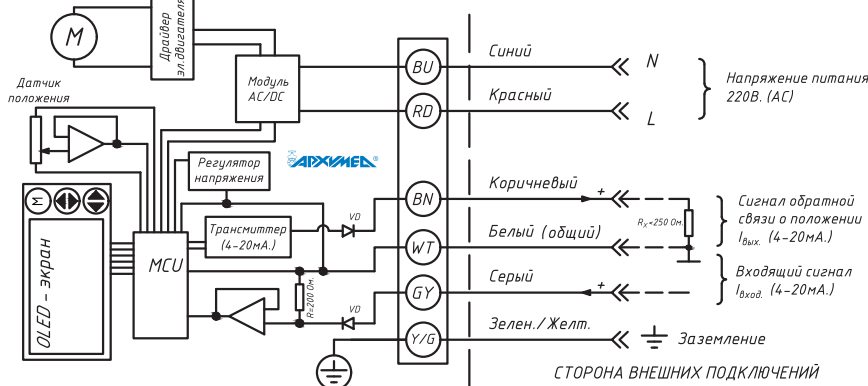
AR06E.INT/K



М – Электродвигатель
КЗ – Конечный выключатель положения ЗАКРЫТО
КО – Конечный выключатель положения ОТКРЫТО
MCU – Микроконтроллер

Схема подключения электропривода AR06E.INT/L (режим работы: регулирование)

AR06E.INT/L



М – Электродвигатель
VD – Диодная защита канала
Rx – Нагрузочное сопротивление
MCU – Микроконтроллер
КЗ – Конечный выключатель положения ЗАКРЫТО
КО – Конечный выключатель положения ОТКРЫТО

СПЕЦИАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Возможно специальное индивидуальное исполнение вне рамок опций, из других материалов.
Возможность изготовления уточняется после заполнения опросных листов.



КОДИРОВКА ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ

AR06E001.BAT.QUI5.INT/K.220/50

Модель электропривода AR06E:
001...040 – типоразмер электропривода

Функция положения безопасности:
BAT – функция положения безопасности

Быстродействующее исполнение:
QUI* – быстро действующее исполнение
(срабатывание от 1,0 до 6,0 сек. под запрос)

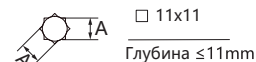
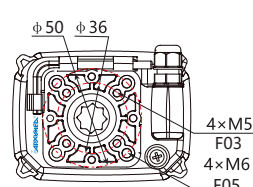
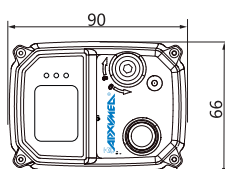
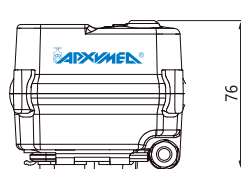
Модули управления и контроля положения:
INT/K – встроенный модуль управления открыть/закрыть + цифровые протоколы + LCD
INT/L – встроенный модуль управления регулирование + цифровые протоколы + LCD

Исполнение по напряжению питания:
220/50 – переменное напряжение 230В/50 Гц
24/ACDC – постоянное/переменное напряжение 24 Вольта

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры, модельный ряд AR06E001.INT

Прямой монтаж (внутренний двойной квадрат)

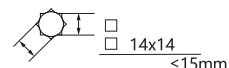
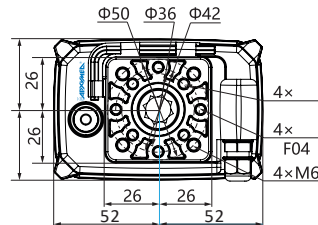
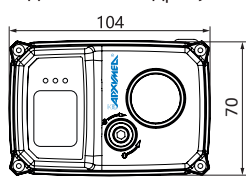
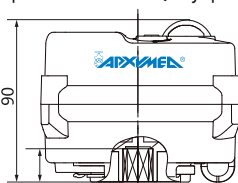


AR06E001.INT

A



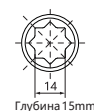
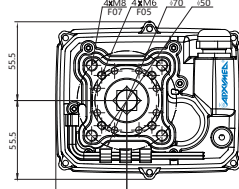
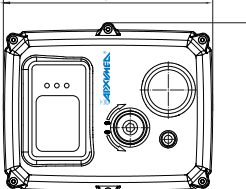
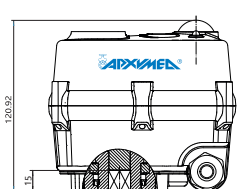
Прямой монтаж (внутренний двойной квадрат)



AR06E002.INT

Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры, модельный ряд AR06E005.INT

Прямой монтаж (внутренний двойной квадрат)

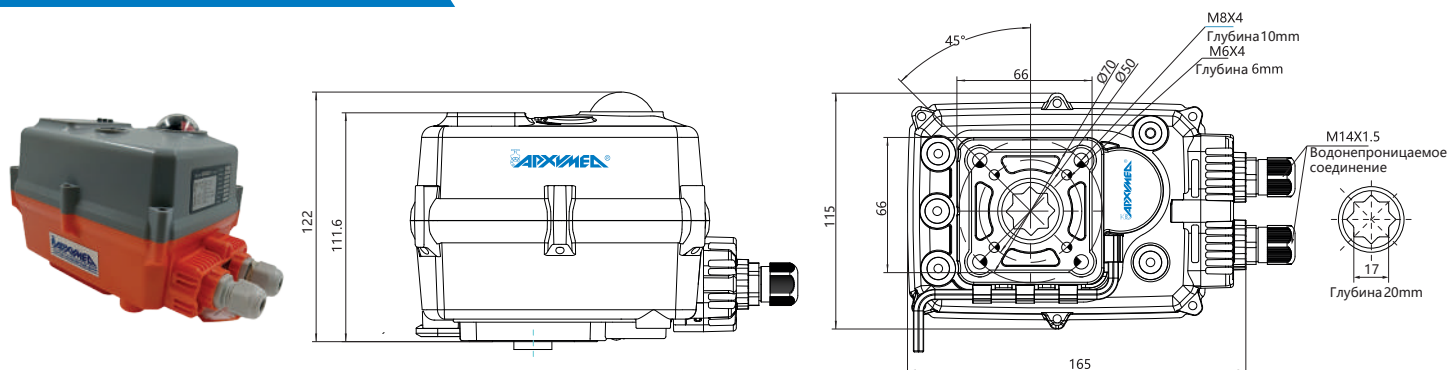


AR06E005.INT



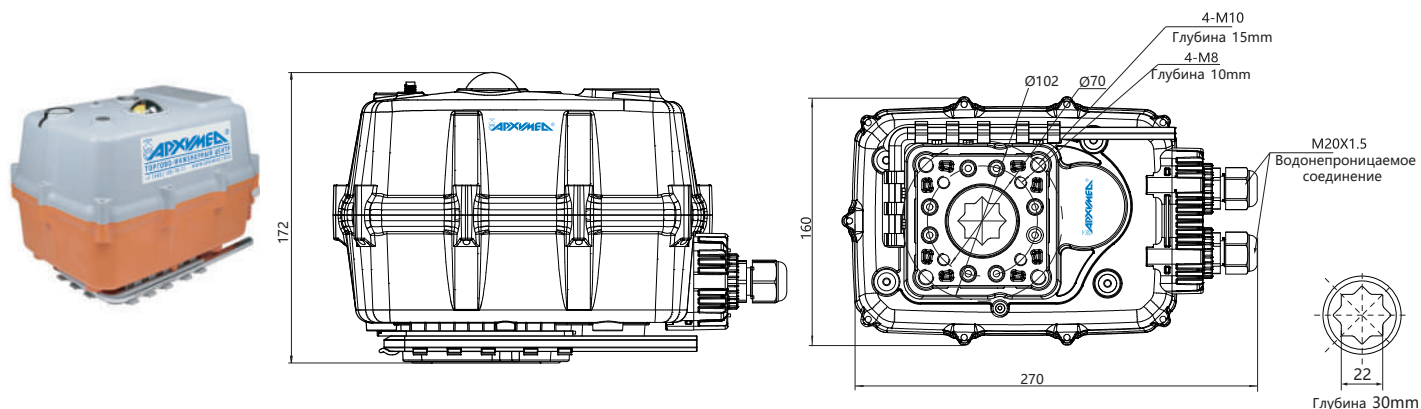
Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры, модельный ряд AR06E008.INT - AR06E011.INT

AR06E008.INT - AR06E011.INT



Внешний вид, габаритные и присоединительные размеры, модельный ряд AR06E020.INT - AR06E040.INT

AR06E020.INT - AR06E040.INT



Доступность, дизайн и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Все права защищены. Т.А.Р.06Е...INT24.2

