



**ПРОДИНВЕСТ  
АГРО**



## Электропривод Риддер

RDACA 2 / 5 Нм (2-пункт. и 3-пункт. управление и обратный потенциометр)

### RDACA 2 / 5 Нм

(2-пункт. и 3-пункт. управление и обратный потенциометр)



#### Характеристика продукции

- Для заслонок, контролирующих воздух прил. до 1 м<sup>2</sup>
- Вращающий момент 2 Нм или 5 Нм
- Номинальное напряжение перем/пост 24 в и перем. 230 в
- управление 2-пункт. и 3-пункт.
- Универсальный адаптер для простого прямого монтажа
- Размер вала Ø 6...16 мм / 5...12 мм □ квадрат
- 50 мм минимум длина вала
- Анти-ротационная скоба для устойчивости
- Ручное шунтирование нажатием кнопки когда необходимо
- Выбираемое направление вращения CW / CWW
- Регулируемый угол вращения, механич. конечные остановки
- 1 регулируемый доп.выключатель SPDT когда требуется
- Имеются электроприводы с кабельным соединением 1м

Арт. №.	Описание арт.	Вращающий момент	Время работы	Подача энергии	Дополнительные переключатели	Обратный сигнал
790000	RDACA02-1	2 Нм	60...90 сек	Перем/пост 24 в ± 10%		
790001	RDACA02-1S1	2 Нм	60...90 сек	Перем/пост 24 в ± 10%	1 x SPDT	
790005	RDACA02-2	2 Нм	60...90 сек	Перем. 230 в ± 10%		
790006	RDACA02-2S1	2 Нм	60...90 сек	Перем. 230 в ± 10%	1 x SPDT	
792000	RDACA05-1	5 Нм	70...100 сек	Перем/пост 24 в ± 10%		
792001	RDACA05-1S1	5 Нм	70...100 сек	Перем/пост 24 в ± 10%	1 x SPDT	
792005	RDACA05-2	5 Нм	70...100 сек	Перем 230 в ± 10%		
792006	RDACA05-2S1	5 Нм	70...100 сек	Перем 230 в ± 10%	1 x SPDT	
790003	RDACA02-1P2	2 Нм	60...90 сек	Перем/пост 24 в ± 10%		10 кОм
790008	RDACA02-2P2	2 Нм	60...90 сек	Перем 230 в ± 10%		10 кОм
792003	RDACA05-1P2	5 Нм	70...100 сек	Перем/пост 24 в ± 10%		10 кОм
792008	RDACA05-2P2	5 Нм	70...100 сек	Перем 230 в ± 10%		10 кОм

**ПРОДИНВЕСТ-АГРО**

127550 Российская Федерация, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 16

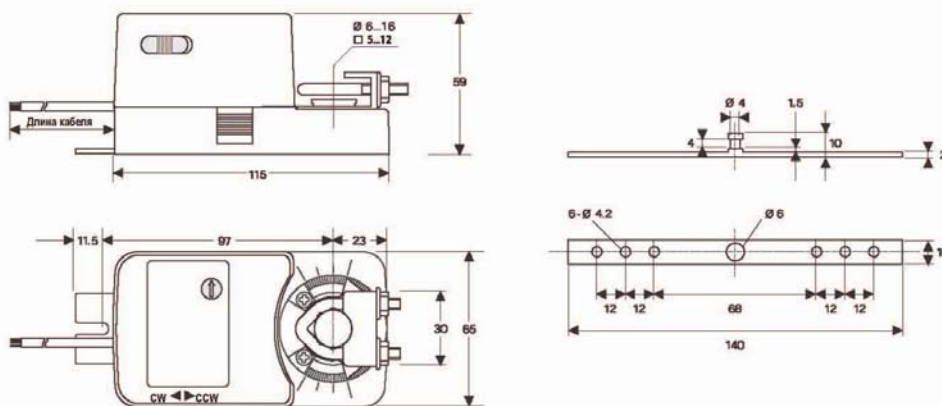
тел./факс (495)977-66-15, (495)976-37-79

proinvestagro@yahoo.com, proinvestagro@mail.ru

## Электропривод Риддер

RDACA 2 / 5 Нм 2-пункт. и 3-пункт. управление и обратный потенциометр)

### Размеры электропривода (мм)



### Техническая спецификация

	RDACA...1...	RDACA...2...
Вращающий момент	2 Нм / 5 Нм	2 Нм / 5 Нм
Размер заслонки	0.5 м <sup>2</sup> / 1 м <sup>2</sup>	0.5 м <sup>2</sup> / 1 м <sup>2</sup>
Подача энергии	Перем/пост 24 в	Перем 230 в
Частота	50...60 Гц	50...60 Гц
Потребление энергии		
- Рабочее	2.0 Вт	2.0 Вт
- На конечных выключателях	2.0 Вт	2.0 Вт
Для определения толщины кабеля	4.0 ВА	12.0 ВА
Номинальная мощность доп. переключателя	3(1.5) А / перем 250 в	3(1.5) А / перем 250 в
Класс защиты	II	II
Сигналы управления	2 пункта и 3 пункта	2 пункта и 3 пункта
Сигнал обратной связи	10 кО	10 кО
Угол вращения	90° (95° механич.)	90° (95° механич.)
Ограничение угла	механические конечные выключатели	механические конечные выключатели
Вес приблизит.	0,5 кг	0,5 кг
Уровень звука	< 40 дБ (А)	< 40 дБ (А)
IP защита	IP54	IP54
Окружающая температура	-20°...+50°С / IEC721-3-3	-20°...+50°С / IEC721-3-3
Внутр. температура электропривода	-30°...+60°С / IEC721-3-2	-30°...+60°С / IEC721-3-2
Окружающая влажность	5...95% относит.вл. не конденс. (EN60730-1)	5...95% относит.вл. не конденс. (EN60730-1)
Внутр. температура электропривода	+70° per IEC721-3-2	+70° per IEC721-3-2
Техобслуживание	Не требует техобслуживания	Не требует техобслуживания
Импульс	тип I / EN 60730-1	тип I / EN 60730-1
Стандартизировать	89/336/CE	89/336/CE

## ПРОДИНВЕСТ-АГРО

127550 Российская Федерация, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 16

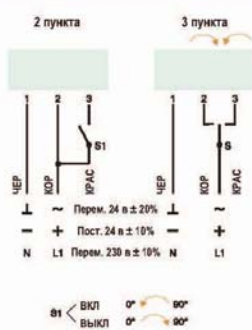
тел./факс (495)977-66-15, (495)976-37-79

proinvestagro@yahoo.com, proinvestagro@mail.ru

## Электропривод Риддер

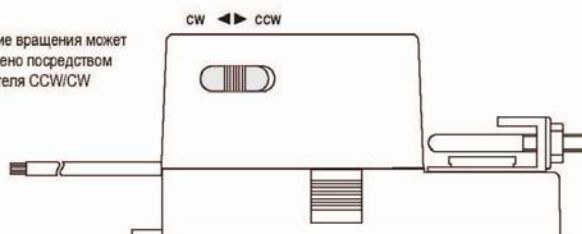
RDACA 2 / 5 Нм (2-пункт. и 3-пункт. управление и обратный потенциометр)

### Электр. схема подключения RDACA...-1/2



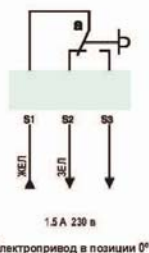
### Изменение направления вращения

Направление вращения может быть изменено посредством переключателя CCW/CW

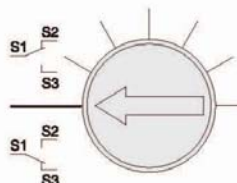


**!** Перемен. 24 в: Соедините через безопасный изолированный трансформатор. Изолируйте от основного источника питания. Система должна включать устройство, которое рассоединит проводники фаз (с контактным расстоянием по крайней мере 3мм).

### Дополнительные выключатели (S1)

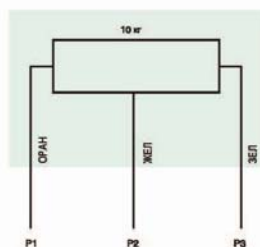


### Регулировка дополнительного выключателя



Регулировка встроенного микровыключателя: поверните винт микровыключателя.

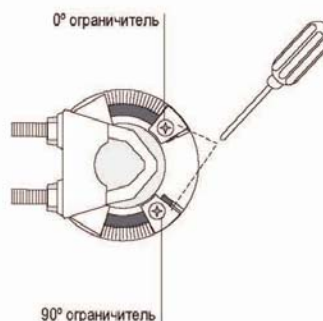
### Потенциометр (P2)



### Ограничение угла вращения

Регулировка механического ограничителя

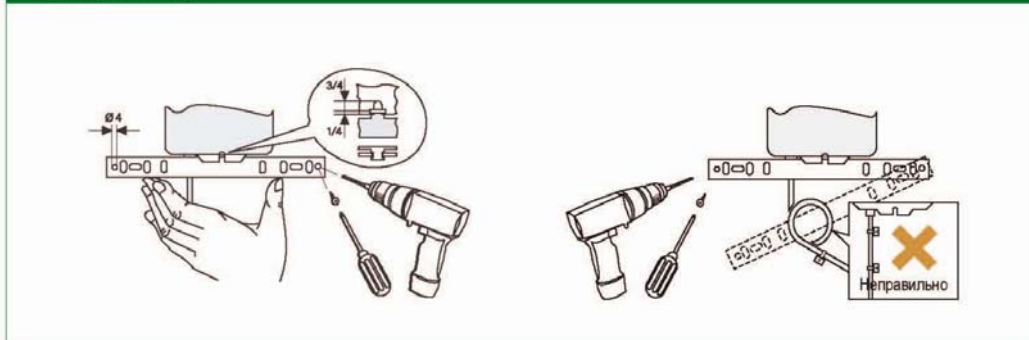
1. Отпустите 2 болта механического ограничителя.
2. Приведите ограничитель в нужную позицию.
3. Закрутите 2 болта.



## Электропривод Риддер

RDACA 2 / 5 Нм 2-пункт. и 3-пункт. управление и обратный потенциометр)

### Установка / монтаж



### Важное замечание

Серии электроприводов RDACA/RDACM (S1)(P2) Приводных Систем Риддер могут быть оборудованы разнообразной продукцией Приводных Систем Риддер, такой как 2-3 ходовые шаровые краны (серия RVCB) и комплектующие к позиционным передатчикам RPG-1.

Проконсультируйтесь у представителя Приводных Систем Риддер о специфических потребностях и выборе материала для Вашей предполагаемой установки.

Приведенные выше рабочие спецификации являются номинальными и подвержены допустимым отклонениям и вариантам общедоступных промышленных стандартов. Приводные Системы Риддер не несут ответственности за повреждения, вызванные неправильным применением продукции или неправильным обращением с ней.

**ПРОДИНВЕСТ-АГРО**

127550 Российская Федерация, г. Москва, Лиственничная аллея, д. 16

тел./факс (495)977-66-15, (495)976-37-79

prodivestagro@yahoo.com, prodivestagro@mail.ru