

## Перед первым использованием

Проверить следующее при получении устройства и после удаления упаковки:

- Упаковка и содержимое в надлежащем состоянии.
- Артикул устройства соответствует номеру, указанному в заказе.
- В комплект должны входить:  
ATyS d x 1 шт.  
Аварийная рукоятка и крепежный хомут, инструкция по быстрому запуску x 1 шт.

## Внимание!

⚠ Риск поражения электрическим током, получения ожогов или причинения вреда здоровью персонала и/или повреждения оборудования.

Инструкция по быстрому запуску предназначена для уже прошедшего необходимое обучение персонала по монтажу и пусконаладке устройства. Более подробные сведения см. в руководстве по эксплуатации устройства, доступно на веб-сайте SOCOMEC.

- Установку и ввод в эксплуатацию данного устройства должен выполнять только квалифицированный персонал, имеющий допуск.
- Техническое обслуживание и прочие работы по обслуживанию должны выполняться обученным и должным образом квалифицированным персоналом.
- Не держать в руках кабели и прочие соединения, если они находятся под напряжением или подключены к сети напрямую или косвенно.
- Всегда использовать прибор индикации для проверки отсутствия напряжения.
- Необходимо убедиться, что металлические предметы не упали в электротехнический шкаф (риск образования электрической дуги).

Отсутствие необходимой инженерно-технической практики, а также несоблюдение данных требований техники безопасности, может привести к травмированию пользователей или смертельному исходу.

- ⚠ Риск повреждения устройства
- В случае падения или повреждения устройства иным образом, рекомендуется полностью заменить его.

## Аксессуары

- Соединительные шины и комплекты соединений.
- Трансформатор управляющего напряжения (400 В AC -> 230 В AC).
- Питание DC (12/24 В DC -> 230 В AC).
- Распорные втулки для подъема устройства x 10 мм.
- Межфазные изоляционные барьеры.
- Клеммные крышки.
- Клеммные экраны.
- Дополнительные контакты (дополнительно).
- Блокировка в 3 положениях (I - O - II).
- Блокировочные аксессуары (RONIS - EL 11 AP).
- Накладочная рамка двери.
- Реле управления ATyS C30 + D10 или D20.
- Реле управления ATyS C40.
- Интерфейс ATyS D10 (удаленный дисплей).

Более подробную информацию см. в руководстве пользователя к данному изделию в главе «Запасные части и аксессуары»



www.socomec.com

Для загрузки брошюр, каталогов и технических:  
http://www.socomec.com/en/documentation-atys-d

CORPORATE HQ CONTACT:  
SOCOMEC SAS, 1-4 RUE DE WESTHOUSE, 67235 BENFELD, FRANCE



541 989 F - 10/16 - RU



Неодоговорной документ.  
Информация может быть изменена без предварительного уведомления.

### Монтаж и пусконаладка

**ШАГ 1**  
Установка в шкаф/  
на задней панели

**ШАГ 2**  
Подключение  
БЛОКА питания

**ШАГ 3**  
Клеммные  
соединения  
COMMAND/CONTROL

**ШАГ 4**  
Клеммные  
соединения подвода  
ПИТАНИЯ

**ШАГ 5**  
ПРОВЕРКА

**ШАГ 6А**  
Управление внешней  
командой (AUTO)

**ШАГ 6В**  
Ручной режим

**ШАГ 6С**  
Блокировка

### ШАГ 1 Установка

Внимание! Устройство должно быть установлено на плоскую, твердую поверхность.

Вырез двери для передней панели.

ATyS от 800 до 1000 A

ATyS 1250 A

ATyS от 1600 до 3200 A

Размеры в мм.

ATyS d 800 - 1600 A

ATyS d 2000 - 3200 A

	800 A	1000 A	1250 A	1600 A	2000 A	2500 A	3200 A
	3 полюса	4 полюса	3 полюса	4 полюса	3 полюса	4 полюса	3 полюса
<b>M</b>	255	335	255	335	255	335	347
<b>T</b>	80	80	80	80	80	80	120
<b>C</b>	391	391	391	391	391	523	523

### ШАГ 2 Клеммные соединения подвода питания

Для подключения при помощи кабельных наконечников, жестких или гибких шин.

	КОРПУС В6		КОРПУС В7		КОРПУС В8		
	800 A	1000 A	1250 A	1600 A	2000 A	2500 A	3200 A
Минимальное сечение кабеля Cu (мм²) (IEC 60947-1)	2x185	-	-	-	-	-	-
Рекомендуемый сечение кабеля Cu (мм²)	2x50x5	2x60x5	2x60x7	2x100x5	3x100x5	4x100x5	3x100x10
Максимальное сечение кабеля Cu (мм²)	2x300	4x185	4x185	6x185	-	-	-
Максимальное сечение медных шин (мм)	63	63	63	100	100	100	100
Тип винта	M8	M8	M10	M12	M12	M12	M12
Рекомендуемый момент затяжки (Н·м)	8.3	8.3	20	40	40	40	40
Максимальный момент затяжки (Н·м)	13	13	26	45	45	45	45

### ШАГ 3 Клеммы CONTROL/COMMAND - Устройство должно работать в ручном режиме.

Прямой кабель RJ45, макс. длина 3 м.

Удаленный дисплей ATyS D10

### ШАГ 4 Клеммы двойного источника питания

### ШАГ 5 Проверка

В ручном режиме управления проверьте проводку и, если она исправна, включите устройство. Светодиод питания (зеленый): Вкл. Светодиод «Источник» (зеленый): Вкл. Светодиод «Ручной режим/по умолчанию»: Вкл. Светодиод «Ручной режим/по умолчанию»: Вкл.

#### ШАГ 6А Автоматический режим работы

Рукоятка не должна быть вставлена в устройство. Поверните переключатель выбора режима в положение AUT. Светодиод питания (зеленый): Вкл. Светодиод «Ручной режим/по умолчанию»: Вкл. Светодиод «Ручной режим/по умолчанию»: Вкл.

Импульсная логика

Импульс ≥ 60 мс

Контакторная логика

удерживается

Для включения управления, переключите контакт 312 с 317. Для перевода устройства в положение О/Выкл., переключите контакт 313 с 317. Для контакторной логики, переключите контакт 316 с 317. Для эксплуатации: замкните контакт, соответствующий необходимому положению.

#### ШАГ 6В Ручной режим

#### ШАГ 6С Режим блокировки (по умолчанию: в положении О)