

Серия TA17



Категории продукции

- Удобство
- Комфорт

Напряжение питания	12 В, 24 В
Максимальная нагрузка	2000 Н при толчковом ходе/тяге
Максимальная скорость	25 мм/с
Минимальные установочные размеры	Длина хода + 217 мм
Класс защиты	До IP66
Цвет	Черный или серый
Соосная конструкция привода, компактность	

Габаритные размеры

Стандартные габаритные размеры



Нагрузка и скорость

Код	Номинальная нагрузка		Режим блокировки Н (толч. ход)	Значение тока при ном. нагруз. (А)	Typical Speed	
	Толч. ход Н	Тяга Н			Без нагруз. (32 В) мм/с (24 В)	При нагруз. мм/с
Скорость двигателя (6000 об./мин.)						
B	2000	2000	2000	2.0	8.4	4.5
C	1500	1500	1000	2.0	11.5	6.5
D	1000	1000	500	2.0	16.0	9.0
F	500	500	500	2.0	25.0	15.5

Примечание

- 1 Слева показаны значения скорости и тока в режиме толчкового хода.
- 2 Скорость будет одинаковой при использовании двигателя с напряжением питания 12 В, но при этом потребляемый ток будет выше в 2 раза, чем при двигателе с напряжением питания 24 В.
- 3 Режим блокировки необходим для работы с системой управления TIMOTION.

Правила использования

Пользователь несет ответственность за определение соответствия продуктов TIMOTION определенной сфере применения.

Вследствие непрерывного развития компании с целью улучшения продукции, периодически происходит модификация и изменения изделий TIMOTION без предварительного уведомления потребителей.

TIMOTION оставляет за собой право прекратить продажу любых продуктов, отображаемых на своем веб-сайте или перечисленных в своем каталоге, а также других письменных материалов, составленных TIMOTION.

Дополнительная длина изделия в сложенном состоянии

Серия ТА	Ограничительный предел длины хода (мм)	Дополнительная длина хода (мм)	Дополнительная длина изделия в сложен. сост. (мм)
ТА17	200	0 < дополнит. длина хода ≤ 50	5

Примечание

1 Исходя из ограничительного предела длины хода, указанного выше, на каждую дополнительную длину хода (50 мм) приходится дополнительная длина изделия в сложенном состоянии (5 мм).

Примеры

- 1 Если длина хода актуатора - 201 мм, длина изделия в сложенном состоянии = 201 мм + дополнительная длина хода + 5 мм.
- 2 Если длина хода актуатора - 300 мм, длина изделия в сложенном состоянии = 300 мм + дополнительная длина хода + 10 мм.

ZETEK

TA17

<input type="checkbox"/>	Напряжение питания	1 = 12 В	2 = 24 В		
<input type="checkbox"/>	Нагрузка и скорость	Смотрите таблицу			
<input type="checkbox"/>	Длина хода (мм)				
<input type="checkbox"/>	Длина изделия в сложенном состоянии	Длина хода + 217 мм (для фронт. крепления №1,2) Длина хода + 230 мм (для фронт. крепления №3,4,5) Примечание: при наличии датчика необходимо добавить 13 мм к общей длине изделия в сложен. сост.			
<input type="checkbox"/>	Заднее крепление	1 = Отв. - 10.2 мм, паз - 4.2 мм			
<input type="checkbox"/>	Фронтальное крепление	1 = Отв. - 6.4 мм 2 = Отв. - 8 мм 3 = Литой наконечн., паз - 6 мм, отв. - 10 мм	4 = Литой наконечн., паз - 6 мм, отв. - 6.4 мм 5 = Литой наконечн., паз - 6 мм, отв. - 8 мм 6 = Под заказ		
<input type="checkbox"/>	Ориентация заднего крепления (против час. стрелки)	1 = 0°			
<input type="checkbox"/>	Цвет	1 = Черный	2 = Серый (Краска Pantone 428C)		
<input type="checkbox"/>	Класс защиты	1 = Нет	2 = IP54	3 = IP66	5 = IP66W
<input type="checkbox"/>	Специальные возможности для шпинделя	0 = Нет (Стандартный)			
<input type="checkbox"/>	Возможности концевого выключателя	1 = Два выключателя в откр./закрыт. состоянии для прерывания тока 2 = Два выключателя в откр./закрыт. состоянии для прерывания тока и третий выключатель между ними для отправки сигнала	3 = Два выключателя в откр./закрыт. состоянии для отправки сигнала 4 = Два выключателя в откр./закрыт. состоянии и третий выключатель между ними для отправки сигнала А = Под заказ		
<input type="checkbox"/>	Датчики	0 = Нет	1 = Один датчик Холла	2 = Два датчика Холла	
<input type="checkbox"/>	Штепсель	1 = Стандартный штепсель TiMOTION с 6-пиновым разъемом DIN	2 = Луженая проводка	А = Под заказ	
<input type="checkbox"/>	Длина кабеля	0 = Прямой, 100 мм	1 = Прямой, 500 мм	3 = Прямой, 1000 мм	А = Под заказ