

## TA-MC15-C

### Высокоэффективный привод для пропорционального регулирования – 200 Н



### Высокоэффективный привод для пропорционального регулирования – 200 Н

Высокоэффективные приводы для пропорционального регулирования с автоматической настройкой хода штока обеспечивают модулирующее, 3-точечное или двухпозиционное управление. Используются совместно с комбинированными регулирующими и балансировочными клапанами (со встроенным регулятором дифференциального давления или без него) производства IMI Hydronic Engineering.

#### Ключевые особенности

##### Простой ввод в эксплуатацию

Автоматическое измерение и настройка длины хода штока, а так же отключение в конечном положении в зависимости от нагрузки, помогает сократить время необходимое для ввода в эксплуатацию и защищают клапан и привод от перегрузок.

##### Простой поиск неисправностей

Маховик для ручного управления позволяет легко находить неисправности.

##### Простое техническое обслуживание

Крышка корпуса привода просто снимается, и параметры можно легко изменить на месте эксплуатации.

##### Область применения:

TA-MC15/24-C:  
Для пропорционального или 3-точечного регулирования.  
TA-MC15/230-C:  
Для 3-точечного регулирования.

##### Электрическое напряжение:

TA-MC15/24-C: 24 В перем. /пост. тока  $\pm 10\%$   
TA-MC15/230-C: 230 В перем. тока  $\pm 10\%$   
Частота 50-60 Гц  $\pm 5\%$

##### Энергопотребление:

2,5 ВА

##### Входной сигнал:

TA-MC15/24-C:  
0(2)-10 В пост. тока,  $R_i \sim 20\text{k}\Omega$ .

Направление сигнала и начальное положение регулируется микровыключателями.  
3-точечный регулирование.  
TA-MC15/230-C:  
3-точечный регулирование.

##### Время срабатывания привода:

15 с/мм

##### Развиваемое усилие:

200 Н

##### Рабочий режим:

S1

##### Концевой выключатель:

Срабатывает при заданной нагрузке

##### Температура:

Макс. температура окружающей среды: 50°C  
Мин. температура окружающей среды: 0°C

##### Степень защиты:

IP 40

##### Класс защиты:

(согласно EN 60730)  
24V: III  
230V: II

##### Кабель:

1,5 м, 0,34 мм<sup>2</sup>, с обжимными втулками на концах жил.

##### Ход штока:

4,8 мм

##### Масса:

0,18 кг

##### Соединение с клапаном:

Контргайка M30x1,5 из латуни.

##### Цвет:

Черный корпус и красная крышка.

##### Маркировка:

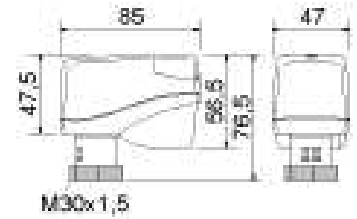
TA, артикул, наименование изделия и технические данные.

#### Технические характеристики



## Артикулы

### TA-MC15-C



Type	Supply voltage	Adjusting force [N]	Input signal	EAN	Article No
TA-MC15/24-C	24 VAC/DC	200	3-point, 0(2)-10 V	3831112527799	61-015-011
TA-MC15/230-C	230 VAC	200	3-point	3831112527805	61-015-012
Type	Supply voltage	Adjusting force [N]	Input signal	EAN	Article No
Тип	Напряжение питания	Развиваемое усилие [Н]	Входной сигнал	EAN	№ изделия
TA-MC15/24-C	24 В перем. /пост. тока	200	3-точечный, 0(2)-10 В	3831112527799	61-015-011
TA-MC15/230-C	230 В перем. тока	200	3-точечный	3831112527805	61-015-012

<http://www2.imi-hydronic.com/ru/products-solutions/balancing-and-control/2/2/TA-MC15-C/>