



## Сервомотор за вентили тип MVC

**MVC** - Сервомотор за двупътни вентили VSB...T и трипътни вентили VMB...T

### Приложение

Използват се за управление на вентили **VMB...T** и **VSB...T** за климатични камери, топловъздушни апарати и топлообменници

### Спецификации

- Корпусът е изработен от синтетични материали. В основата се намира пръстенообразна гайка M30 x 1.5, която осигурява лесно свързване с вентила
- 3-позиционно управление (модели **MVC203** и **MVC403**) или пропорционално управление 2-10V, 24V (модел **MVC503**)

### Други продукти

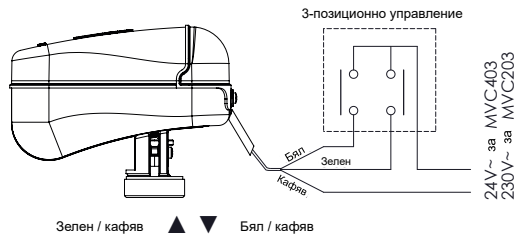
Използват се за задвижване на вентили **VMB...T** и **VSB...T**

| Характеристики                      | Технически данни  |                             |              |
|-------------------------------------|---|-----------------------------|--------------|
|                                     | MVC203  | MVC403                      | MVC503       |
| Захранване                          | 230 Vac<br>±10%   | 24 Vac ± 10%                |              |
| Потребление                         | 16,2 VA - 1,1 W   | 2,2 VA - 2,2 W              | 3,6 VA - 3 W |
| Честота                             | 50/60 Hz  |                             |              |
| Време за ход (50 Hz)                | 60 s : V.XT, VSB.T/VMB.T, VSB.T/VMB.T. 5,5 mm ход   |                             |              |
|                                     | 100 s : 2TGA.B 8,5 mm ход   |                             |              |
|                                     | 130 s : 2-3TGB.B 11,5 mm ход  |                             |              |
| Скорост                             | 11,5 s/mm при 50 Hz - 9,4 s/mm при 60 Hz  |                             |              |
| Мощност                             | 300 N (UNI 9497: 1989)  |                             |              |
| Температурни работни граници        | -5T55 °C  |                             |              |
| Температура на съхранение           | -25T65 °C   |                             |              |
| Клас на защита                      | II (IEC 60950-1: 2005)  |                             |              |
| Свързващ кабел                      | 3 жици 1,5 m  | 5 жици 1,5 m (CEI 20-22/II) |              |
| Ниво на защита                      | IP54 (CEI EN 60529: 1997)   |                             |              |
| Тегло                               | 0,25 Kg   |                             |              |
| Сигнал за обратна връзка            | 2-10 V (2 V при пълно прибиране в директен режим) или 2 V при напълно разгънато положение при обратно действие) |                             |              |
| Ръчно превключване                  | Работи с 3 мм шестограм   |                             |              |
| Директиви и стандарти за позоваване | EMC 2014/30/UE според EN 61326-1: 2013. LVD 2014/35/UE според EN 61010-1: 2010 за MVC2xx.                       |                             |              |

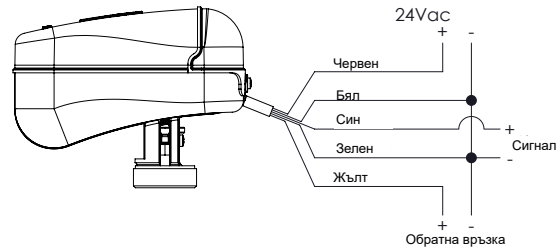
| Модел  | Модели              |            |                |
|--------|---------------------|------------|----------------|
|        | Управление          | Захранване | Максимален ход |
| MVC203 | 3-позиционно ON/OFF | 230 Vac    | 16 mm          |
| MVC403 |                     | 24 Vac     |                |
| MVC503 | пропорционално      |            |                |

**Окабеляване**

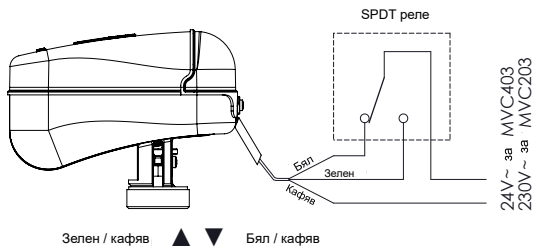
**3-позиционно управление**



**пропорционално управление**



**Управление за вкл./изкл. с външно реле**



**Размери**

