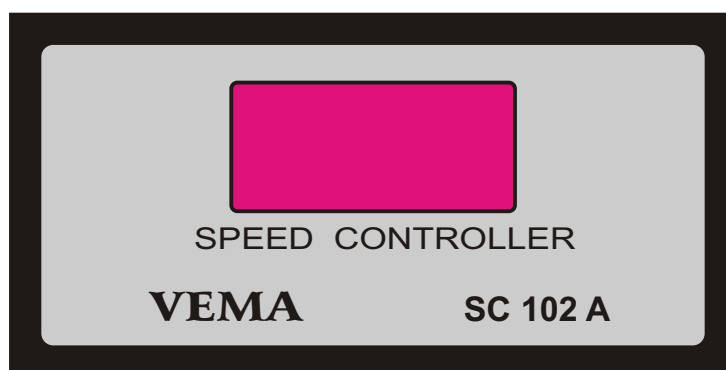




Промислени електронни системи
5800 Плевен, България, ул. Осогово No 27
тел./факс: +359/64/870 172, тел.: +359/64/870 170
e-mail: office@vema-bg.com http://vema-bg.com

Измервател на скорост *SC-102A*



РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Въведение

Микропроцесорните измерители *SC-102A* предлагат оптимален комфорт на обслужване и визуализация на информацията.

Предназначени са за работа със всички типове аналогови източници на постоянен ток.

Измерителите *SC-102A* имат специален алгоритъм за бързо изобразяване на първия отчет и доуточнение след това, което гарантира стабилност на показанията с висока точност.

Технически характеристики

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| 1. Диапазон на отчитане: | от 0 до 99,9; |
| 2. Входно напрежение: | от 0 до 20VDC |
| 3. Индикация - седемсегментна | LED, h=14,2 mm; |
| 4. Захранващо напрежение: | от 187 до 242 V/48-62 Hz; |
| 5. Габаритни размери: | 48x96x85 mm; |
| 6. Работна температура: | от 0 до 50 °C. |

Управление

Електронните измерители SC-102A не се нуждаят от допълнително управление по време на експлоатацията, но при първоначално свързване е необходимо да се привържат към параметрите на съответния механизъм. Това произтича от факта, че са с аналогов вход и при голямото разнообразие на електронни задвижващи устройства е необходимо показанията на измерителя да се приведат в съответствие с измерваната величина. За целта на задния капак е изведен тример потенциометър под шлиц, като чрез него се осъществява първоначалното мащабиране.

Механично присъединяване и монтаж

Приборът е предназначен за монтаж на лицеви панели на електрически табла. Присъединителният отвор представлява правоъгълник със страни $(45+0,8) \times (92+0,6)$ mm. Надежно закрепване се постига чрез комплектованите изтеглящи скоби.

Клемите за електрическия монтаж са указани на задния капак на прибора. Препоръчва се електрическият монтаж да се извърши с изолирани проводници със сечение от 0,35 до 0,75 mm²