



Бул."Цар Борис III Обединител"1;
4004Пловдив;
тел.: 032 / 695 164; факс: 670 522;
Търговия: 695 149; Маркетинг: 677 160; 697 910

1"Тzar Boris III-Obedinitel"blvd.; 4004Plovdiv;
BULGARIA;
Tel.: +359 32 / 695164; Fax: 670 522;
Trade: 695 149; Marketing: 677 160; 697 910

ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ типа МВ

ПАСПОРТ

1. Применение

Выключатели автоматические типа МВ предназначены для защиты электрических цепей от перегрузок и токов короткого замыкания.

2. Условия работы

- 2.1. Температура окружающей среды от -5°C до 40°C .
- 2.2. Относительная влажность воздуха - до 90% при 20°C или 50% при 40°C .
- 2.3. Высота над уровнем моря - до 2000 м.
- 2.4. Окружающая среда - взрывобезопасная. без содержания агрессивных газов и металлической пыли.

3. Стандартизационные документы

Выключатели соответствуют требованиям ГОСТ Р 50345-99 (EN 60898).
Сертификат соответствия № РОСС.ВГ МЕ79 В00439.

3. Технические данные

Основные параметры и характеристики выключателей приведены в таблице 1

Таблица 1

№	Параметр	Изм. един.	Величина
1	2	3	4
1.	Номинальное напряжение U_n	V ~	230 / 400
2.	Номинальный ток I_n	A	1,2,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63
3.	Характеристика	-	В или С
4.	Диапазон токов мгновенного расцепления	-	3 I_n до 5 I_n (типа В) 5 I_n до 10 I_n (типа С)
5.	Число полюсов	-	1, 2, 3 и 4
6.	Номинальная включающая и отключающая способность I_{cp}	A	6000
7.	Время отключения в режиме сверхтоков	s	не более 0.1
8.	Время отключения при перегрузке ($1.45I_n$)	h	не более 1
9.	Температурный коэффициент	%/ $^{\circ}\text{C}$	Минус 0.7
10.	Износостойкость	К.ц.	4000

1	2	3	4
11.	Сечения проводников в зависимости от тока нагрузки	mm ²	1.0 (In ≤ 6A) 1.5 (In = 10A) 2.5 (In = 16; 20A) 4.0 (In = 25A) 6.0 (In = 32A) 10 (In = 40; 50A) 16 (In = 63A)
12.	Монтаж	-	шина 35x7.5 (EN 50022)

5. Габаритные размеры

Согласно приложению А.

6. Защитные характеристики

Согласно приложению Б.

7. Указание мер безопасности

Установку, монтаж и замену выключателей имеют право производить лица, прошедшие обучение и аттестацию с присвоением группы по электробезопасности не ниже третьей при работе с электроустановками до 1000V.

8. Условия хранения

Выключатели должны храниться в закрытом, сухом, защищенном от влаги месте при температуре от -25°C до +40°C, относительная влажность воздуха не должна превышать 98% при +20°C. Среднемесячная относительная влажность не более 90% при температуре (+20 плюс/минус 5)°C.

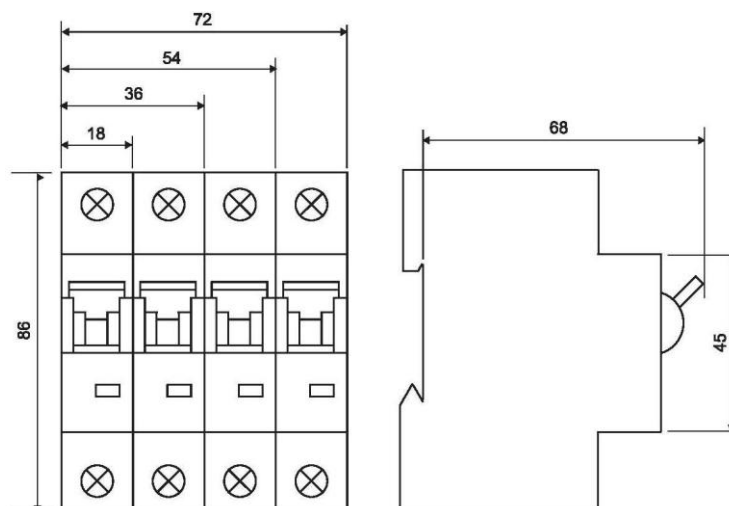
9. Комплект поставки

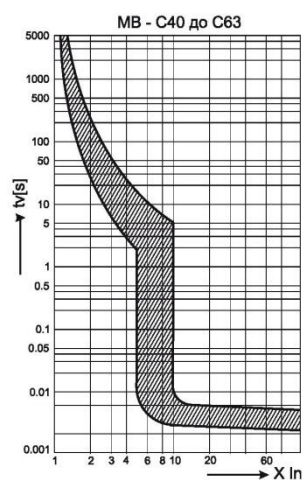
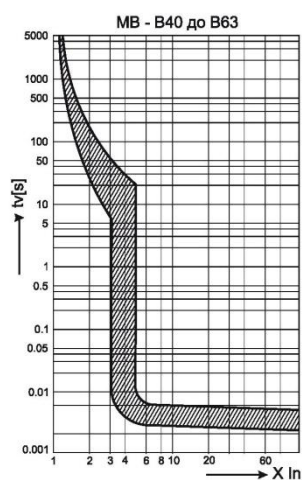
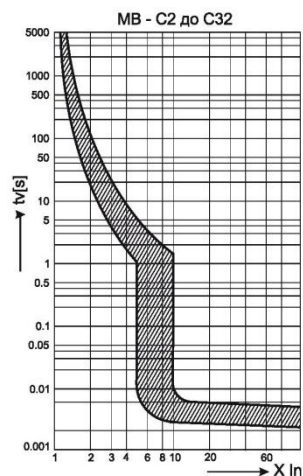
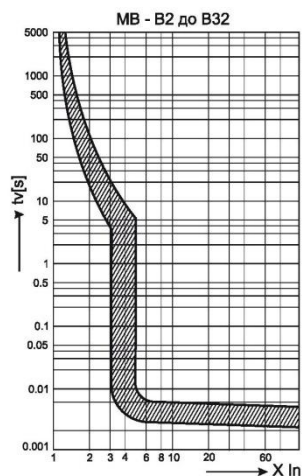
9.1. Автоматические выключатели МВ с данными:

- номинальный ток выключателя А
- тип характеристики мгновенного расцепителя
- число полюсов
- количество шт.

9.2. Паспорт

Приложение А Габаритные размеры





10. Свидетельство о приемке

Автоматические выключатели MB соответствуют требованиям ГОСТ Р 50345-99 (EN 60898)

Инспекция качества:

Дата:

11. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок 36 месяцев со дня изготовления при соблюдении требований по условиям работы и указаниям безопасности.