



## БОКСЫ

**БМ-55-25-10**

**БМ-55-25-10-24x2,5**

**БМ-55-25-10-42x1,5**



Климатическое исполнение – У1
Степень защиты корпуса – IP65
Материал корпуса – сталь оцинкованная
Цвет полимерного покрытия – RAL1028 "Желтая дыня"

Пример записи в документации и при заказе:

<b>Бокс БМ-55-25-10</b>	<b>ДРБА.465139.043</b>
<b>Бокс БМ-55-25-10-24x2,5</b>	<b>ДРБА.465139.044</b>
<b>Бокс БМ-55-25-10-42x1,5</b>	<b>ДРБА.465139.045</b>

**Боксы БМ-55-25-10** (бокс) предназначены для организации оперативно – технологической связи на открытых участках линий метрополитена.

Боксы имеют:

- место для установки аппарата телефонного типа АТПС-02, АТПС-05, АТПС-06 или АТПС-08Э. Аппарат телефонный в комплект поставки не входит;
- проходные клеммы с пружинными контактами типа Push-In с фронтальным подключением проводов с однопроволочной или многопроволочной жилой. Каждая клемма имеет один контакт со стороны линии и два контакта со стороны станции, два ряда шунтирования;
- латунные кабельные вводы с никелевым покрытием с заглушками со степенью защиты IP68;
- шину заземления внутри для заземления дренажных проводников кабелей;
- болт М6 снаружи для заземления бокса;
- замок-защёлку.

Бокс может устанавливаться на стойки КС-1-2-Бокс, КС-1-2-Бокс-Б, КС-1-2-Бокс-СЯ, КС-1-2-Бокс-СЯ-Б.

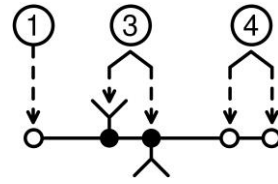
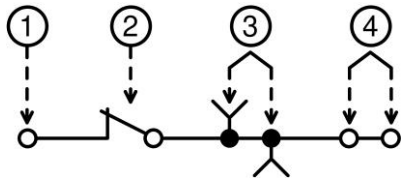
Боксы имеют исполнения в зависимости от:

- количества установленных клемм - 24, 42;
- типа кабельных вводов - М25, М32;
- схемы и номинального сечения клеммы – 1,5 мм<sup>2</sup>, 2,5 мм<sup>2</sup>.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

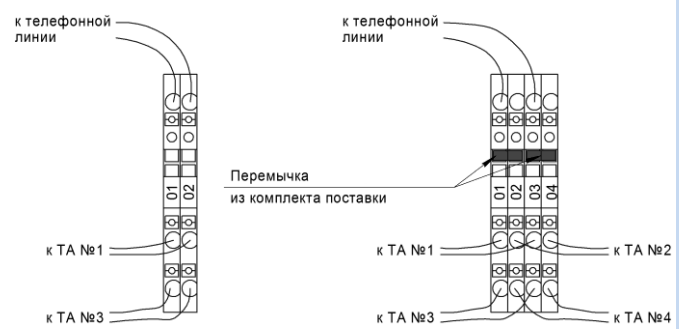
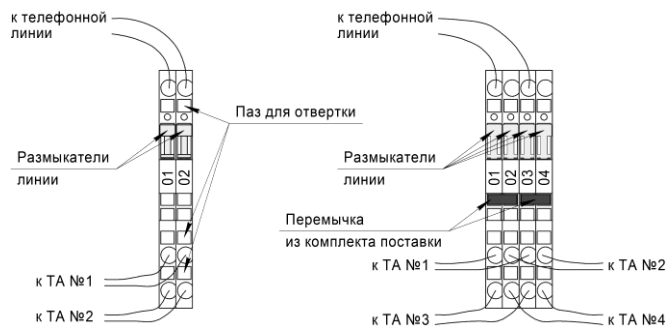
Наименование параметра	БМ-55-25-10	БМ-55-25-10-24x2,5	БМ-55-25-10-42x1,5
Максимальное напряжение, В	400		500
Максимальный ток, А	20	16	17,5
Количество клемм, шт	24		42
Сечение жил подключаемых проводов, мм <sup>2</sup>			
- однопроволочная	0,34...4,00		0,34...1,50
- многопроволочная	0,34...2,50		0,34...1,50
- многопроволочная с наконечником	0,25...2,50		0,25...1,50
Количество кабельных вводов			
- М25	4	2	
- М32	-	2	
Масса, кг, не более:	5,5		
Габаритные размеры, мм, не более	282x596x123	282x604x123	
Схема клеммы			

## СХЕМЫ КЛЕММ



- 1 - зажим Push-In для подключения со стороны линии;
- 2 - невыпадающий ножевой размыкатель;
- 3 - два ряда шунтирования для подключения тестовых шнуров или оборудования;
- 4 - зажимы Push-In для подключения со стороны станции.

## ПРИМЕРЫ СОЕДИНЕНИЯ ОДНОЙ ПАРЫ СО СТОРОНЫ ЛИНИИ С ДВУМЯ ИЛИ ЧЕТЫРЬМЯ СТАНЦИОННЫМИ ПАРАМИ



## БОКС БМ-55-25-10



Масса не более 5,5 кг

Габаритные размеры не более 282x596x123 мм

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

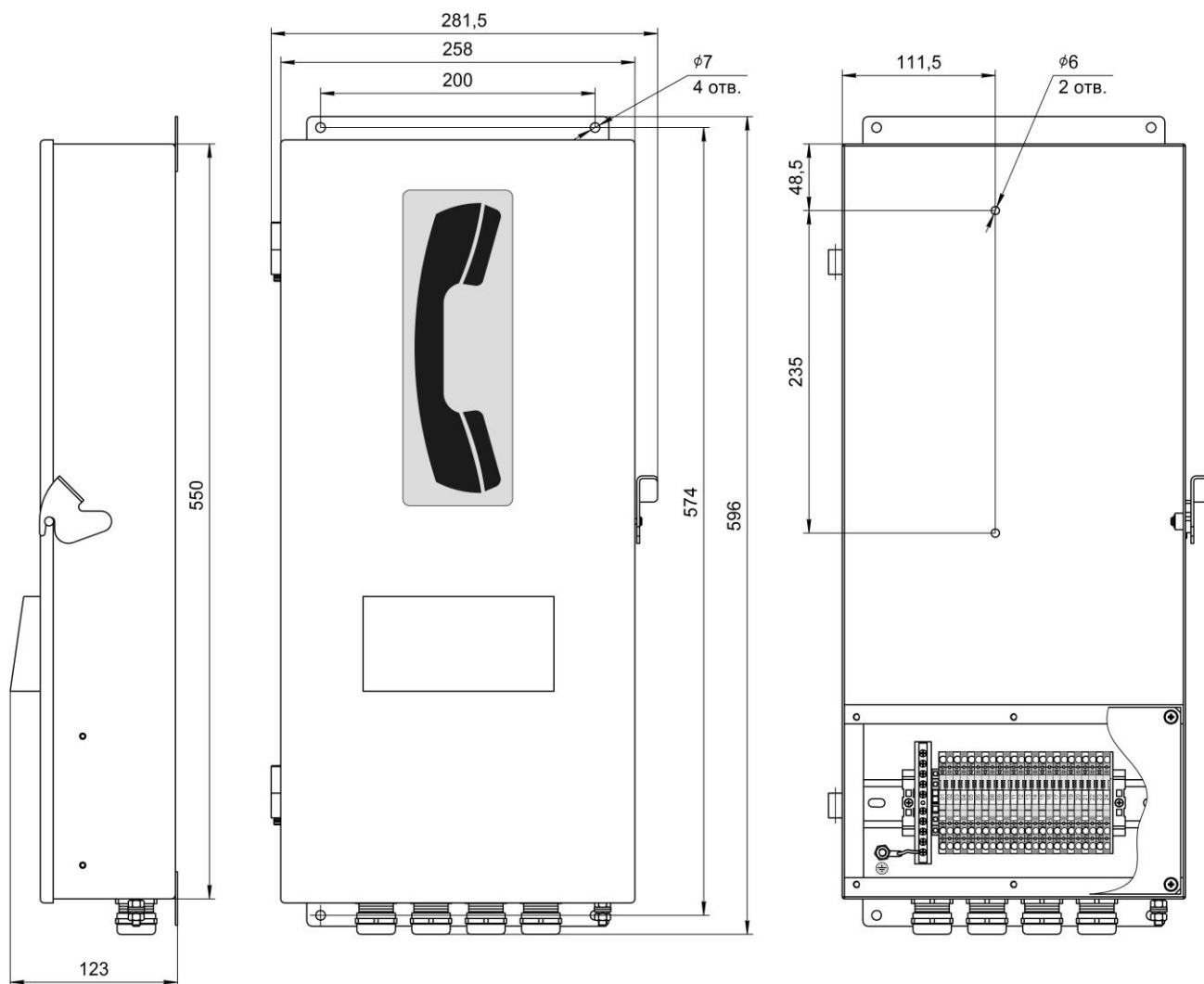
Наименование изделия	Кол-во
Бокс БМ-55-25-10 *	1 шт.
Перемычка	10 шт.
Бокс БМ-55-25-10. Паспорт	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

\* Аппарат телефонный поставляется отдельно

### КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

Тип	Кол-во	Наружный диаметр кабеля, мм
M25	4	13...18

### ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



## БОКС БМ-55-25-10-24x2,5



Масса не более 5,5 кг

Габаритные размеры не более 282x604x123 мм

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

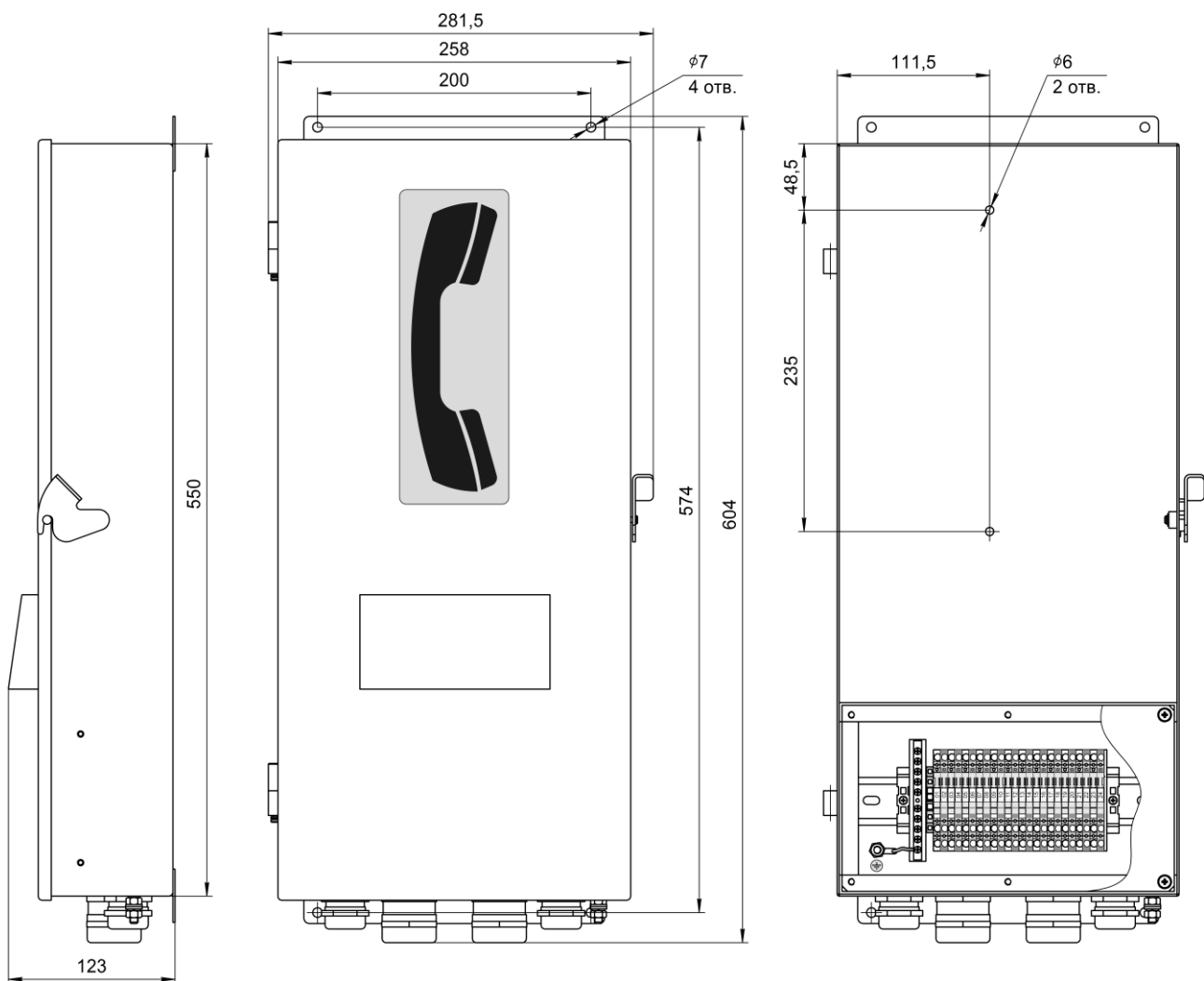
Наименование изделия	Кол-во
Бокс БМ-55-25-10-24x2,5 *	1 шт.
Перемычка	10 шт.
Бокс БМ-55-25-10-24x2,5. Паспорт	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

\* Аппарат телефонный поставляется отдельно

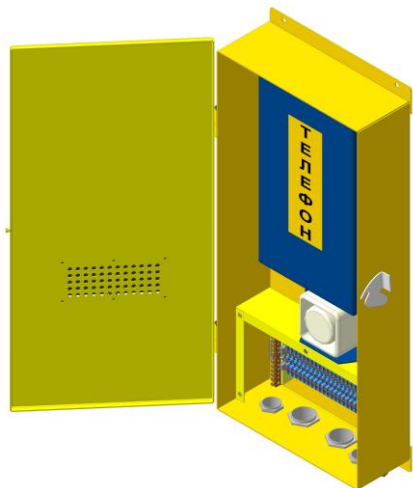
### КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

Тип	Кол-во	Наружный диаметр кабеля, мм
M25	2	13...18
M32	2	14...25

### ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



## БОКС БМ-55-25-10-42x1,5



Масса не более 5,5 кг

Габаритные размеры не более 282x604x123 мм

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование изделия	Кол-во
Бокс БМ-55-25-10-42x1,5 *	1 шт.
Перемычка	10 шт.
Бокс БМ-55-25-10-42x1,5. Паспорт	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

\* Аппарат телефонный поставляется отдельно

### КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

Тип	Кол-во	Наружный диаметр кабеля, мм
M25	2	13...18
M32	2	14...25

### ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

