

Fig.1

D811231_13

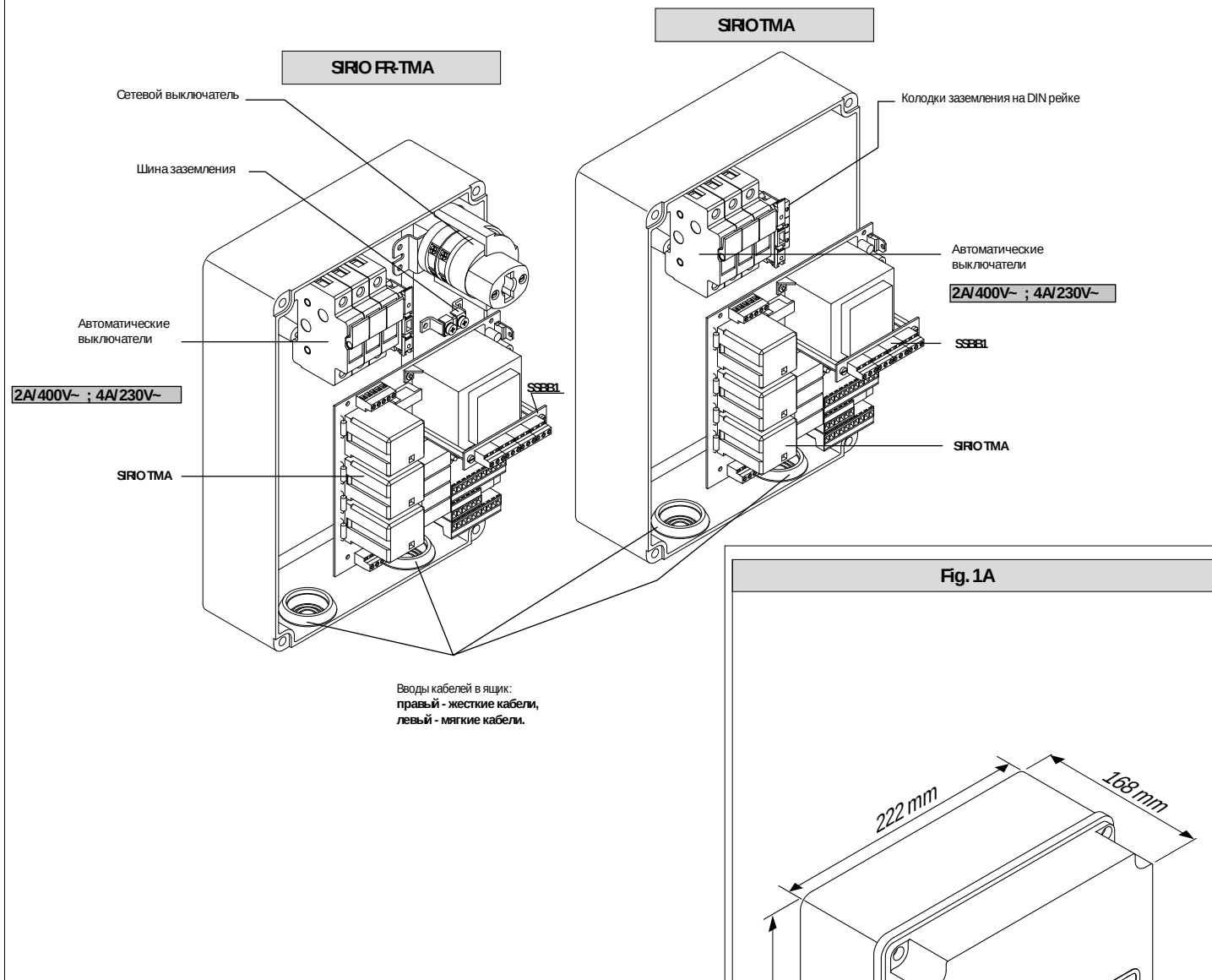
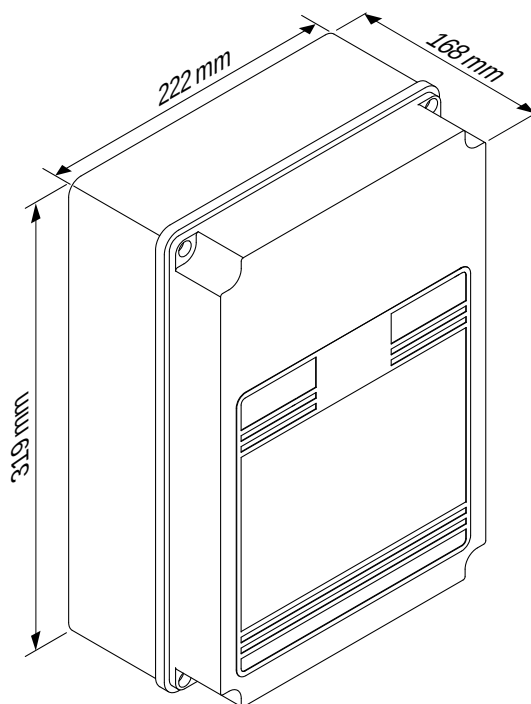


Fig.1A



SIRIO FR-TMA
SIRIO TMA
SIRIO MA

Fig.2

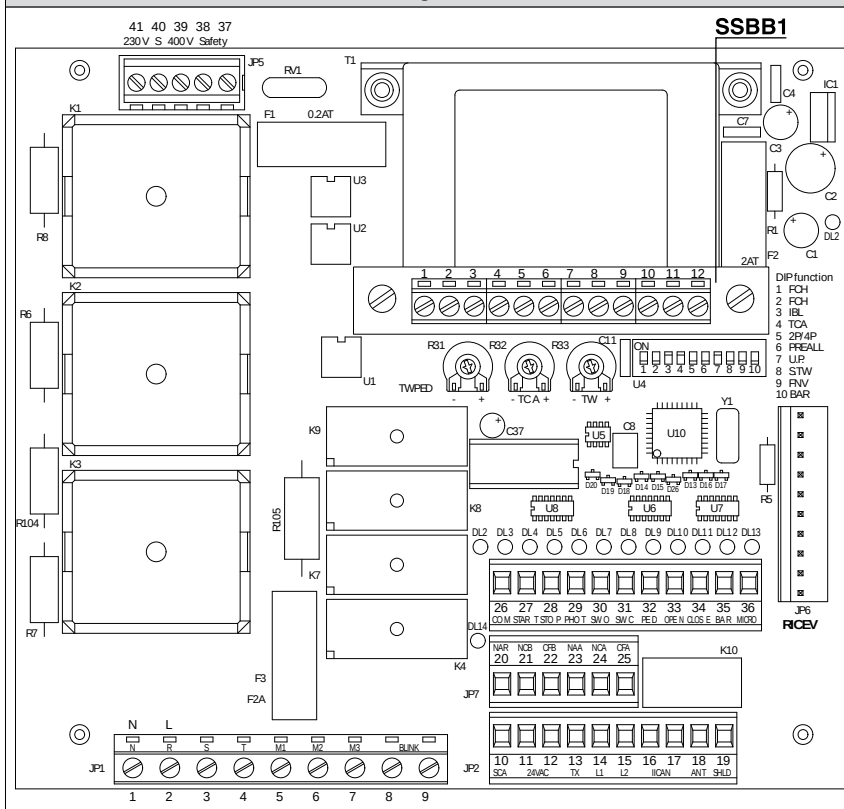


Fig. 3

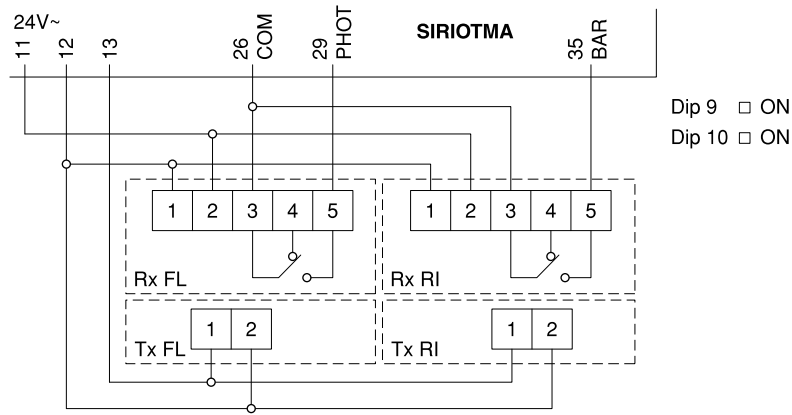


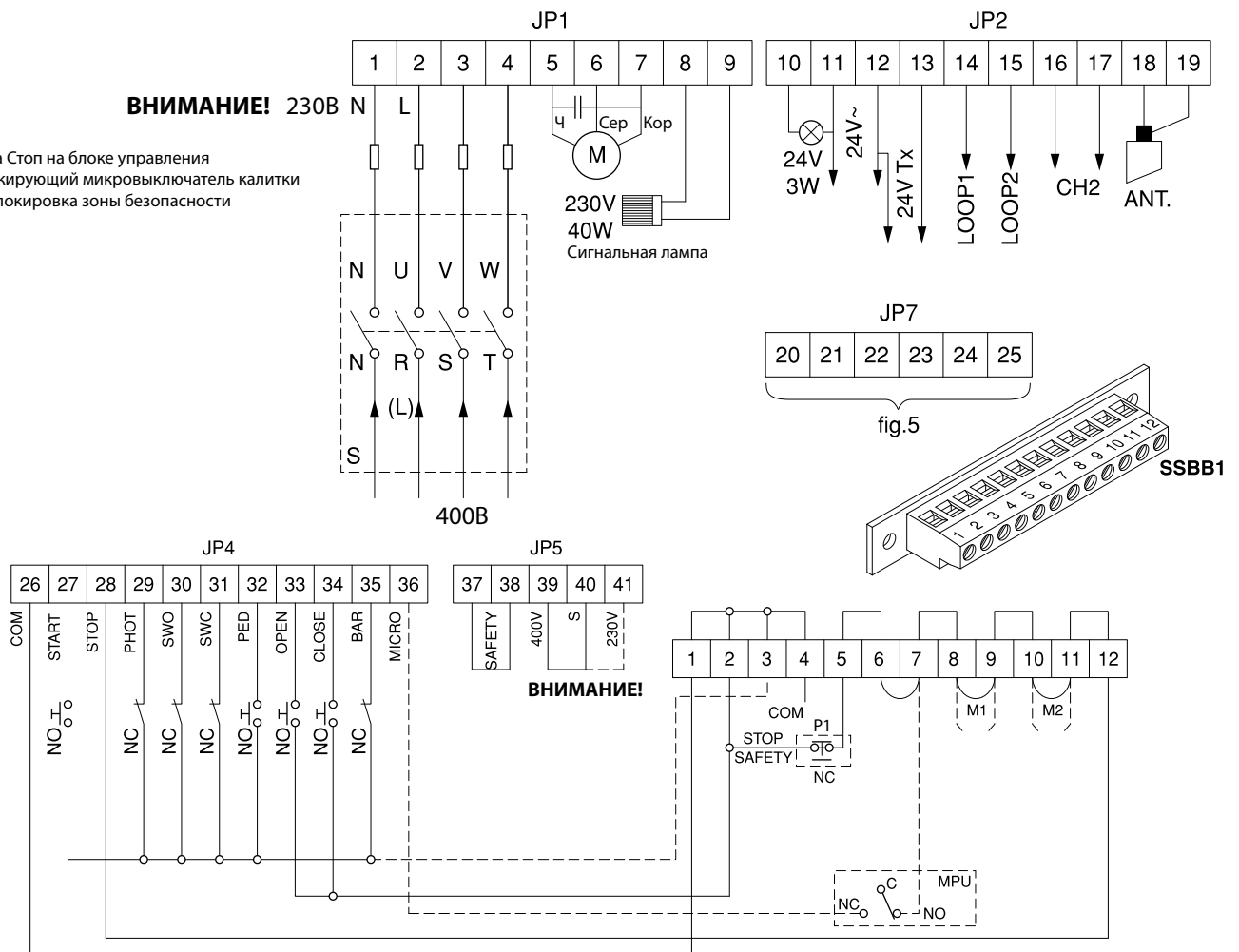
Fig. 4

с SSBB1

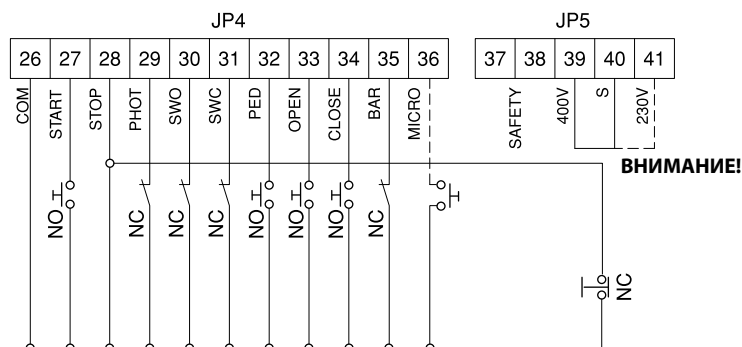
Кнопки:

P1- кнопка Стоп на блоке управления
MPU - блокирующий микровыключатель калитки
M1-M2 - блокировка зоны безопасности

ВНИМАНИЕ! 230В N L



без SSBB1



SIRIO MA (PEGASO)

4) РАЗЪЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ.

JP1	Однофазная сеть, перемычка 40-41
1-2	Сеть ~230В ±10% 50Гц (1-N, 2-L)
5	Двигатель + конденсатор
6	Общий двигателя
7	Двигатель + конденсатор
8-9	Сигнальная лампа ~230В, 40Вт макс.
JP1	Трехфазная сеть, перемычка 39-40
1-2-3-4	Сеть ~400В ±10% 50Гц (1-N, 2-3-4-L)
5-6-7	Двигатель трехфазный
8-9	Сигнальная лампа ~230В, 40Вт макс.
JP2	
10-11	Лампа-индикатор открытых ворот, калитки
11-12	~24В, 0,5А макс. - питание аксессуаров
12-13	~24В, 0,5А макс. - питание Tx при тесте
14	LOOP1 контур безопасности (рис.5)
15	LOOP2 контур безопасности (рис.5)
16-17	2-й радиоканал
18	Антенна
19	Экран
JP7	
20-21-22	Тест контура безопасности (рис.5)
23-24-25	Тест контура безопасности (рис.5)
JP4	
26	Общий
27	Открыть – Закрыть (Н.О.)
28	Стоп (Н.З. - не используется – перемычка)
29	Фотоэлементы (Н.З. – не используются – перемычка)
30	Концевик открывания (Н.З. – не используется – перемычка)
31	Концевик закрывания (Н.З. – не используется – перемычка)
32	Пешеходный проход (Н.О.)
33	Открыть (Н.О.)
34	Заккрыть (Н.О.)
35	Кромка (Н.З. – не используется – перемычка)
36	Контакты калитки (Н.О.)
JP5	
37-38	Аварийный Стоп (Н.З.). Внимание! Сетевое напряжение!
39-40	(Н.О.) Трехфазная сеть, перемычка
40-41	(Н.О.) Однофазная сеть, перемычка
JP6	Радиоприемник

6.1) DIP-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ.

DIP-SWITCH	Назначение	Установка	Описание
1. FCH	Фотоэлементы	ON	Реверс при закрывании.
		OFF	Стоп - Открыть при открывании и закрывании.
2. FCH	Фотоэлементы	ON	Реверс при закрывании.
		OFF	Стоп - Открыть при открывании и закрывании.
3. IBL	Блокировка Открыть	ON	Только Открыть.
		OFF	Выключена.
4. TCA	Автоматическое закрывание	ON	Включено.
		OFF	Выключено.
5. 2P/4P	Управление Открыть-Заккрыть	ON	Открыть – Закрыть.
		OFF	Открыть – Стоп(ТСА, если включено) – Закрыть – Стоп.
6. PREALL	Сигнальная лампа	ON	Включается за 3с до пуска двигателя.
		OFF	Включается одновременно с пуском двигателя.
7. U.P.	Присутствие оператора	ON	Включено.
		OFF	Выключено.
8. S.TW	Время работы	ON	TW - 1+90с, TW.PED - 1+20с.
		OFF	TW - 3+210с, TW.PED - 5+60с.
9. FNV	Тест фотоэлементов	ON	Выключен.
		OFF	Включен.
10. BAR	Тест барьера	ON	Выключен.
		OFF	Включен.

6.2) УСТАНОВКА ТРИММЕРОВ.

TW.PED – время работы (пешеходный проход).

TW - время работы - 3+210с.

TCA – установка времени паузы - 0+120с, до начала автоматического закрывания.

6.3) ИНДИКАЦИЯ.

DL1 - горит, блок включен.	DL8 – гаснет в упоре закрытого положения.
DL2 - горит при закрывании.	DL9 - загорается при команде Пешеходный проход.
DL3 - горит при открывании.	DL10 – горит при открывании, присутствие оператора.
DL4 - загорается при команде Старт.	DL11 – горит при закрывании, присутствие оператора.
DL5 – гаснет при срабатывании блока.	DL12 – гаснет при срабатывании барьера.
DL6 – гаснет при срабатывании фотоэлементов.	DL13 – горит при замкнутом контуре безопасности.
DL7 – гаснет в упоре открытого положения.	DL14 – горит при замкнутых контактах калитки.