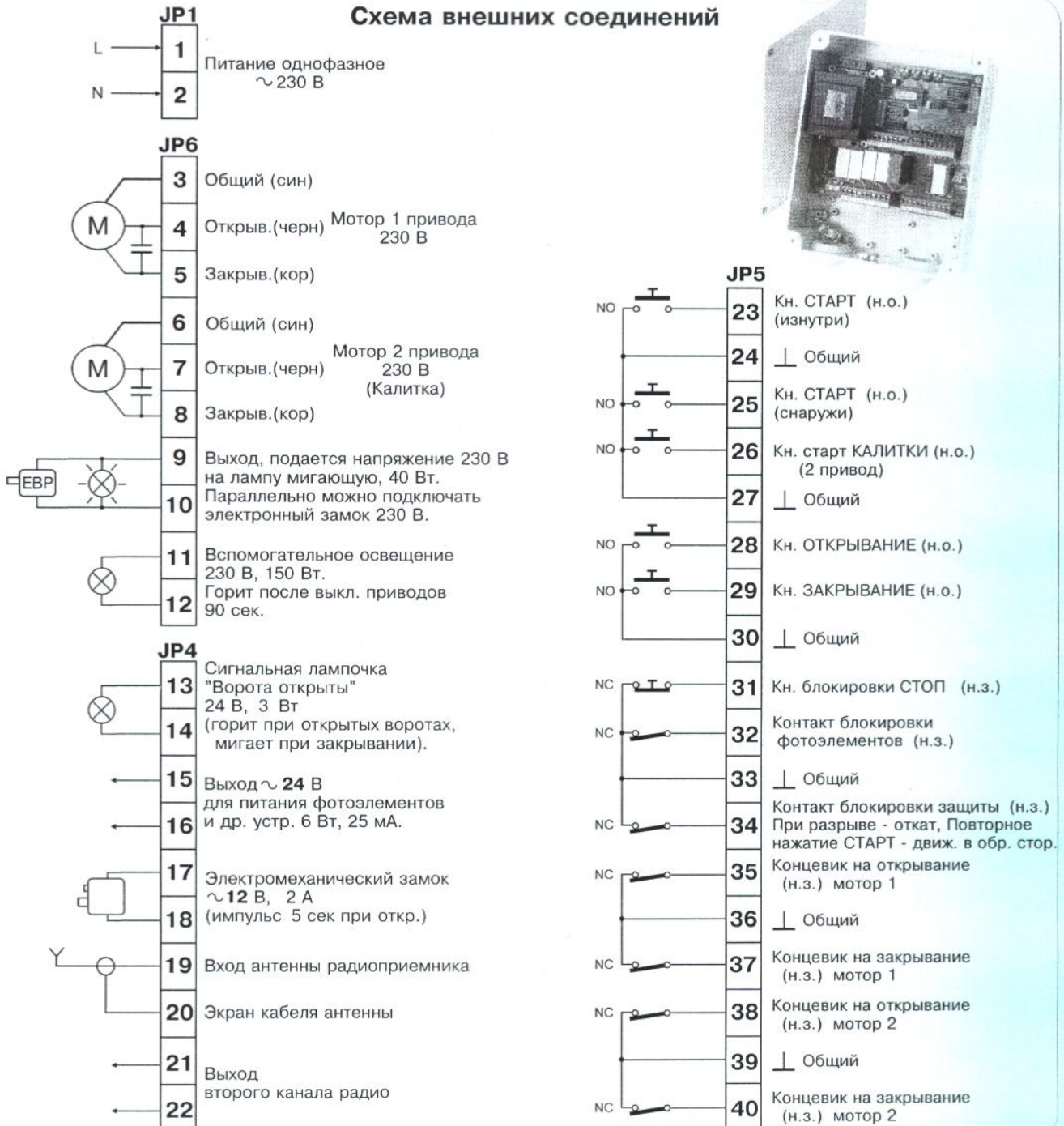
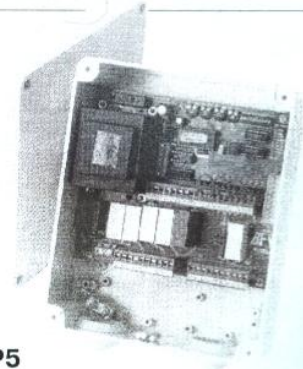




Блок управления RIGEL 4

Для управления двумя приводами
с однофазными двигателями мощностью до 375 Вт (каждый).

Схема внешних соединений



Технические характеристики.

Питание от линии	230 В ±10%, 50/60 Гц
Максимальный ток моторов	5 А
Контакты реле моторов	15 А
Макс. мощность 1 двигателя	375 Вт
Дополнительное освещение	150 Вт, 90 сек
Питание аксессуаров	~24 В, 0,5 А
Выход питания замка	~12 В, 2 А
Сигнализация "Ворота открыты"	~24 В, 3 Вт
Мигающая лампа	~230 В, 40 Вт

RIGEL 4

Регулировка параметров блока

МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

DIP 1	OFF	Фотоэлементы срабатывают при открывании и закрывании. Остановка, после освобождения луча - открывание
	ON	Фотоэлементы срабатывают при закрывании. Остановка, после освобождения луча - открывание
DIP 2	OFF	Кн. СТАРТ при открывании останавливает привод (если DIP6 - OFF) и начинает закрывать (если DIP6 - ON)
	ON	Кн. СТАРТ при открывании не работает, при закрывании останавливает, при повторном нажатии открывает
DIP 3	OFF	Автоматическое закрывание выключено
	ON	Автоматическое закрывание включено. По истечении времени паузы происходит закрывание при открытом положении ворот и при остановке в фазе открывания.
DIP 4	OFF	Предварительное поджатие створок для срабатывания замка выключено.
	ON	Предварительное поджатие створок для срабатывания замка включается на закрывание на 2 сек
DIP 5	OFF	Запаздывание 1 мотора при открывании 0,5 сек
	ON	Запаздывание 1 мотора при открывании 3 сек
DIP 6	OFF	"4 шаговый режим". Открывание, стоп, закрывание, стоп.
	ON	"2 шаговый режим". При нажатии кн. СТАРТ во время движения ворота начинают двигаться в обратном напр.
DIP 7	OFF	Предварительное мигание включается одновременно с приводом
	ON	Предварительное мигание включается за 3 сек. до включения привода
DIP 8	OFF	Периодическое поджатие створок выключено
	ON	Периодическое поджатие створок. Каждый час приводы включаются на закрывание на 3 сек. (для гидравл. прив.)
DIP 9	OFF	Изменение шкалы регулировки времени работы. TW от 30 до 180 сек TW.PED от 15 до 90 сек.
	ON	TW от 1 до 40 сек TW.PED от 1 до 20 сек.
DIP10	OFF	Удерживание кн. ОТКРЫВАНИЕ и ЗАКРЫВАНИЕ выкл. Входы 28 и 29 работают как импульсные.
	ON	Кн ОТКРЫВАНИЕ или кн. ЗАКРЫВАНИЕ необходимо держать нажатыми во время движения.

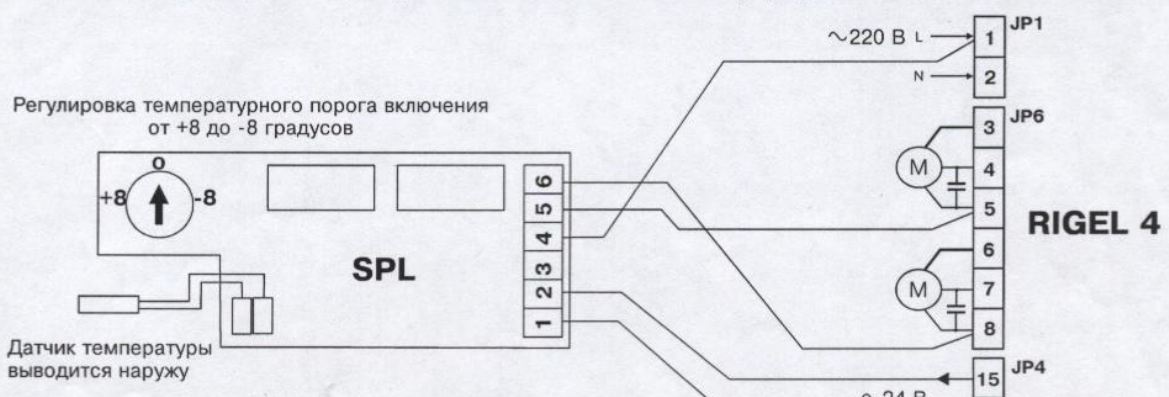
ТРИММЕРЫ

- TW.PED - Время работы калитки
- TW - Время работы
- TCA - Время паузы при автоматическом закрывании
- T.DELAY - Время запаздывания 2 привода при закрывании

СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ

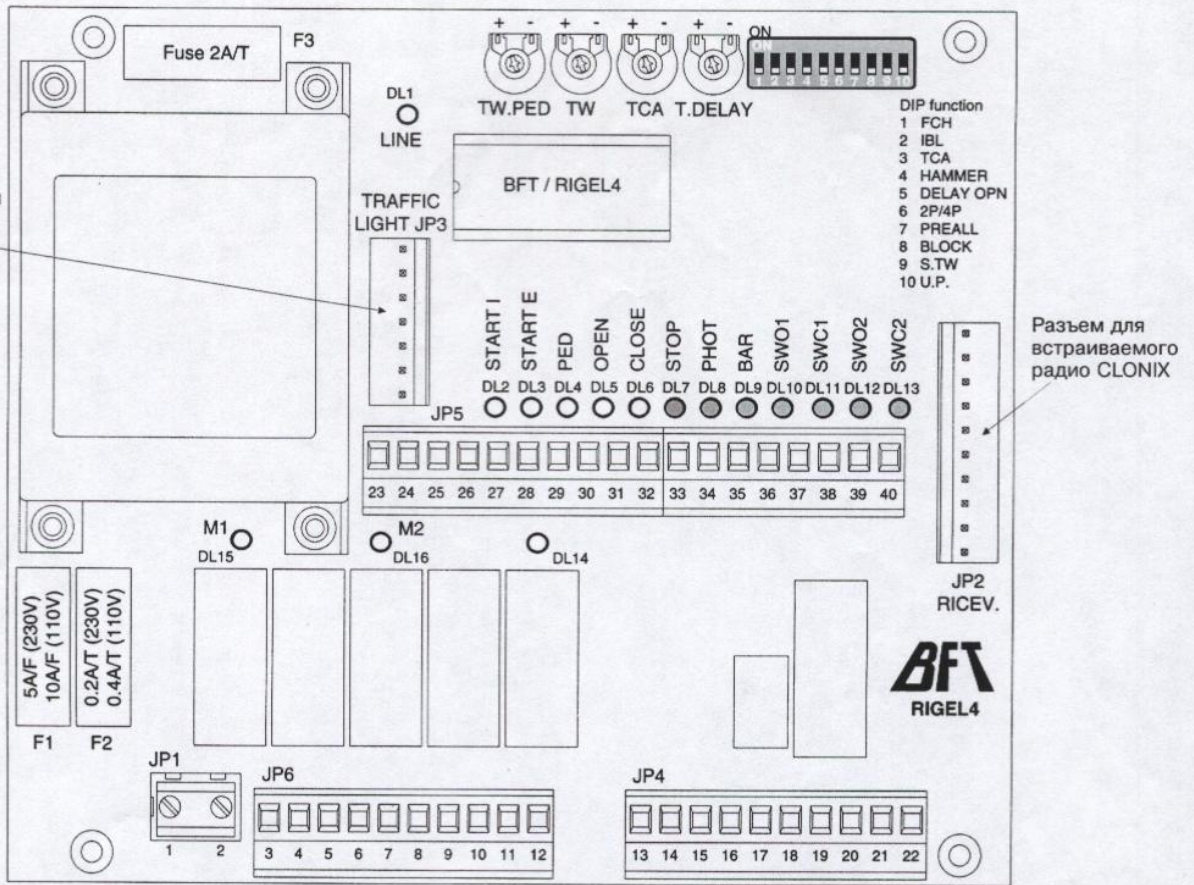
- DL 1 - Наличие питания
- DL 2 - DL 6 - Загораются при нажатии соответствующей кнопки
- DL 7 - DL 13 - Должны гореть ! Гаснут при разомкнутом контакте соответствующей блокировки
- DL 15 - Горит во время работы 1 мотора
- DL 16 - Горит во время работы 2 мотора
- DL 14 - Горит во время закрывания

Схема подключения термостата SPL к блоку управления RIGEL 4



RIGEL 4

Разъем для встраиваемой платы управления светофорами SSR 4

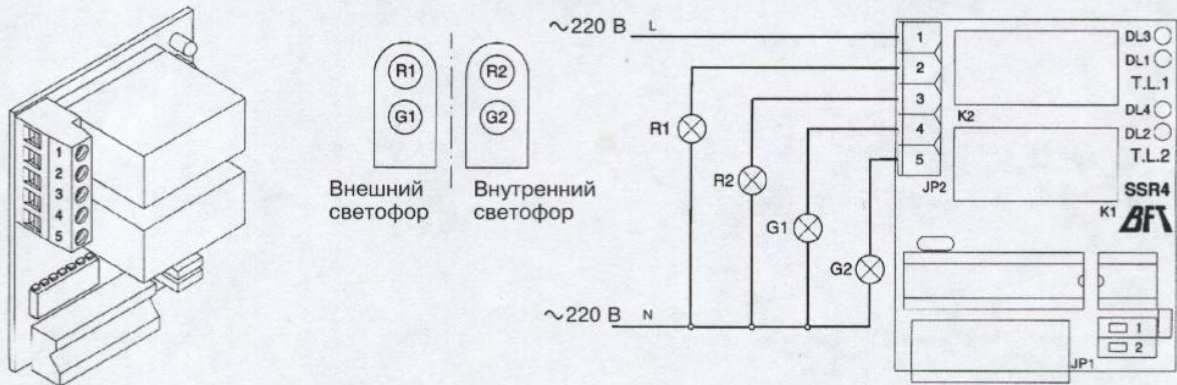


Разъем для встраиваемого радио CLONIX

! При подключении платы управления светофорами SSR 4 необходимо задействовать 2 импульсных кнопки СТАРТ (СТАРТ снаружи и СТАРТ изнутри), при этом радиопульт будет работать как СТАРТ снаружи.

При подключении платы управления светофорами SSR 4 рекомендуется микропереключатели **DIP 2, DIP 3, DIP 6 и DIP 7** ставить в положение **ON**

Схема подключения светофоров к плате SSR 4



МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ на плате SSR 4

DIP 1	OFF	Мигание красного в начале старта выключено
	ON	Мигание красного в начале старта включено
DIP 2	OFF	Красный не горит, когда ворота закрыты
	ON	Красный горит, когда ворота закрыты