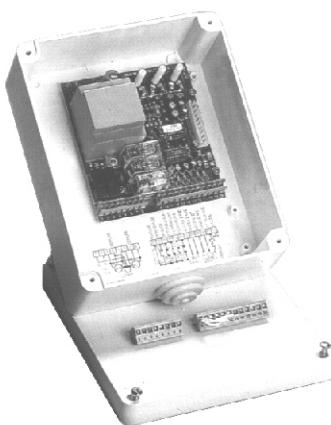


Блок управления ORION-G

Для управления 1 приводом
с однофазным двигателем мощностью до 800 Вт.



Технические характеристики.

Питание от линии	230 В ±10%, 50/60 Гц
Нагрузка макс. двигателя	800 Вт
Питание аксессуаров	~24 В, 180 мА
Потребление блока упр.	100 мА
Время работы фиксир.	140 сек.
Время работы калитки	9 сек.
Время автом. закрывания	2 - 90 сек.
Время предв. мигания	3 сек.
Концевики	контакт норм.замкн.
Раб. Диапазон температур	-20 до +55 гр.С
Степень защиты	IP54
Вес	1,2 кг.



Для изменения направления движения
“открывание”/“закрывание” необходимо
на блоке управления поменять местами:

- подключение обмоток двигателя (Клеммы 3 и 5)
- подключение концевиков (Клеммы 12 и 13)

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОНДЕНСАТОРА (Клеммы 3 и 6)
НЕ ИЗМЕНЯТЬ !

При остановке привода от нажатия кнопки СТАРТ или
от концевиков включается режим торможения.

Схема внешних соединений

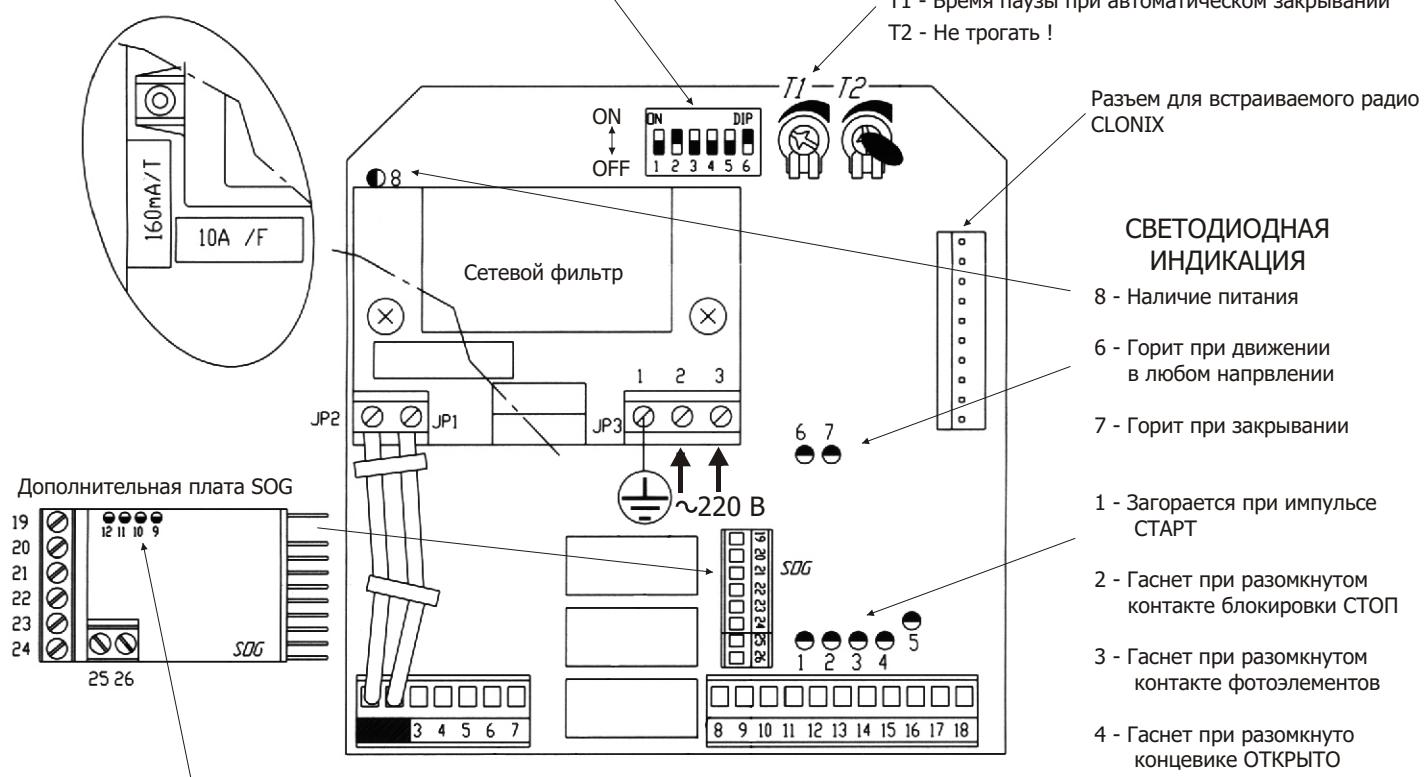




Регулировка параметров блока

МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

DIP 1	OFF	"4 шаговый режим" Кн.СТАРТ останавливает привод при открывании и закрывании
	ON	"2 шаговый режим" Кн.СТАРТ при закрывании изменяет направление движения
DIP 2	OFF	Предварительное мигание включается одновременно с приводом
	ON	Предварительное мигание включается за 3 сек. до включения привода
DIP 3	OFF	Фотоэлементы срабатывают при открывании и закрывании. Остановка, после освобождения луча - открывание
	ON	Фотоэлементы срабатывают при закрывании. Остановка, после освобождения луча - открывание
DIP 4	OFF	Автоматическое закрывание выключено
	ON	Автоматическое закрывание включено. По истечении времени паузы происходит закрывание
DIP 5		при открытом положении ворот и при остановке в фазе открытия.
	OFF	Остановка привода при открывании импульсом СТАРТ
DIP 6	ON	При открывании на импульс СТАРТ не реагирует
		Не используется



СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ на плате SOG

- 9 - Горит при открывании с удержанием
- 10 - Горит при закрывании с удержанием
- 11 - Горит при срабатывании оптосенсора
- 12 - Загорается при нажатии кнопки КАЛИТКА

СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ

- 8 - Наличие питания
- 6 - Горит при движении в любом направлении
- 7 - Горит при закрывании
- 1 - Загорается при импульсе СТАРТ
- 2 - Гаснет при разомкнутом контакте блокировки СТОП
- 3 - Гаснет при разомкнутом контакте фотоэлементов
- 4 - Гаснет при разомкнутом концевике ОТКРЫТО
- 5 - Гаснет при разомкнутом концевике ЗАКРЫТО

ТРИММЕРЫ

- T1 - Время паузы при автоматическом закрывании
- T2 - Не трогать !