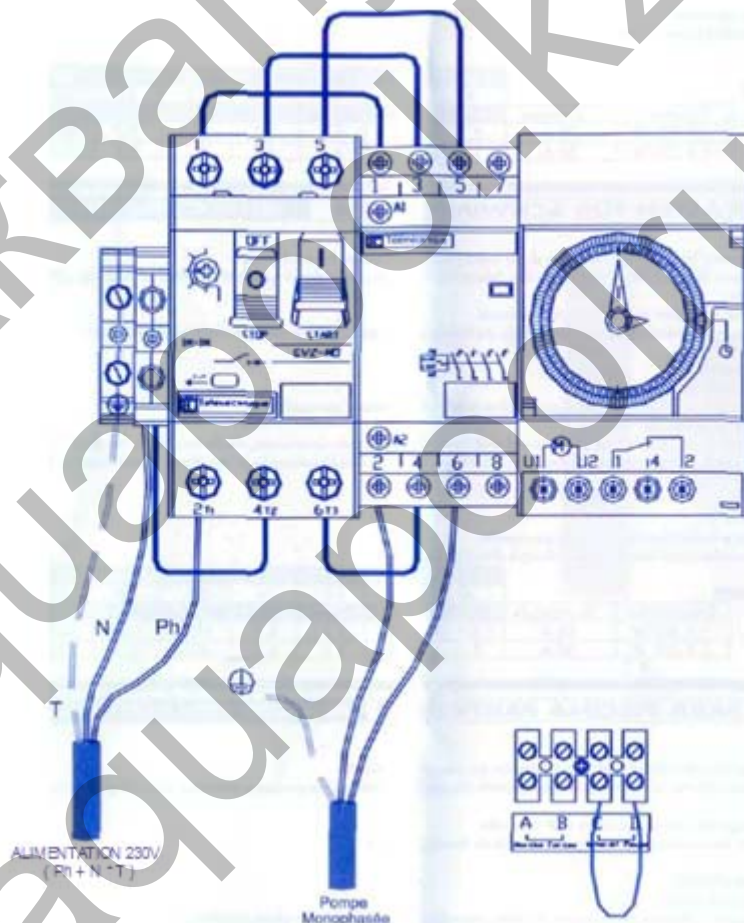


ГК "Аквапул" +770291 59538
www.masterural.ru www.aquapool.kz
www.aquapool-by.su www.aquapoolam.su
e-mail: aquapool66@mail.ru

**Инструкция по установке и программированию
панелей управления фильтрацией
AM001BTS, AM002BTS, AM003BTS, AM004BTS,
AM005BTS**

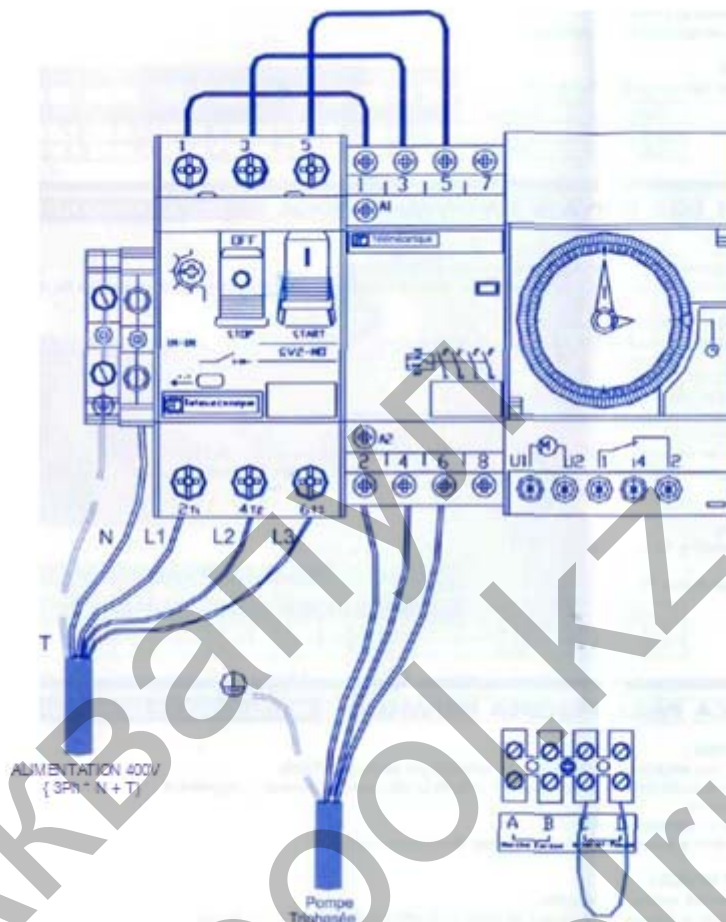
Схема панели для однофазного подключения



Подключение Ph – фаза
N – нейтраль и T – Заземление.

Кабель от насоса.

Схема панели для трехфазного подключения.



5-и Жильный кабель
L1, L2, L3 – фазы,
N – нейтраль и T – заземление.

Кабель от насоса

Установка и подключение:

- 1) Установка и подключение панели должны производиться квалифицированным специалистом.
- 2) Сначала убедитесь, что электропитание отключено, это убережет вас и оборудование от повреждения электрическим током. Проверьте, соответствует ли оборудование и инструкции к нему.
- 3) Подключите питающую линию к панели согласно схеме.
- 4) Соединение заземления должно быть высокого качества. Убедитесь в соответствии заземляющей шины стандартам и нормативам.
- 5) Не меняйте места подключения проводов внутри панели.
- 6) Кабель от насоса подсоединяйте точно по схеме.
- 7) Никогда не используйте панель как распаечную коробку.
- 8) Не оставляйте внутри панели неизолированные провода, это ведет к потере гарантии.
- 9) При использовании трехфазного насоса не забудьте проверить правильность вращения двигателя. В случае неправильного вращения поменяйте местами два провода.
- 10) Все клеммы должны быть хорошо обжаты.

11) Проверьте дифференциал каждый месяц, путем нажатия кнопки «ТЕСТ»

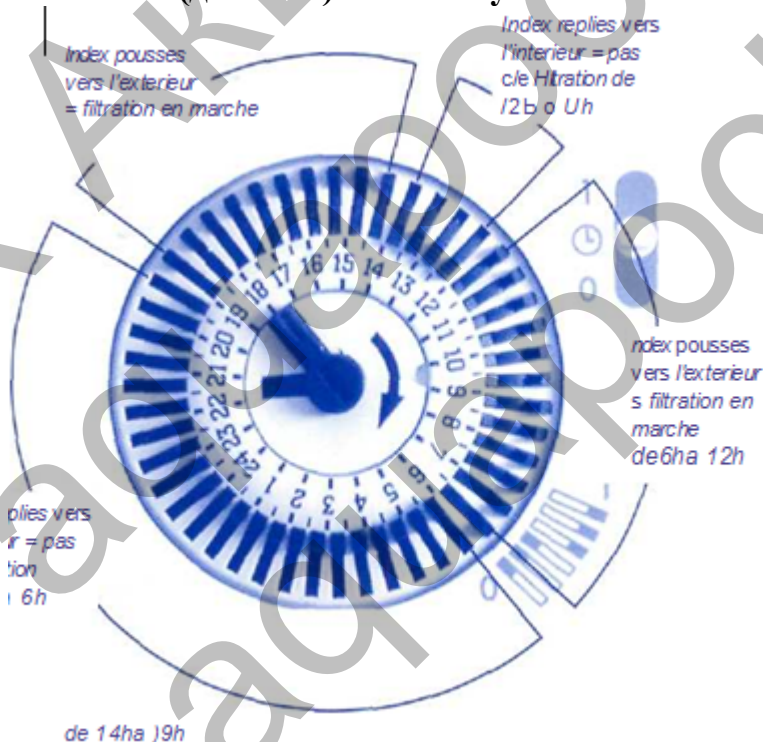


Установка часов 220V-240V\ 50HZ-16(4)A 250V AC – x 24h:

1. Допустим сейчас 8 часов 00 минут.
2. Вручную переводим стрелки на 8-00. При этом цифра 8 на циферблате совпадет со стрелочкой на лицевой части таймера.
3. Устанавливаем автоматический режим.



Установка автоматической программы: 1 сегмент (деление) = 30 минутам.



Пример: Фильтрация работает с 6-00 до 12-00 и с 14-00 до 19-00.

Для этого сегменты от цифры 6 до цифры 12 передвигаем к внешнему радиусу циферблата. Сегменты от 12 до 14 оставляем у внутреннего радиуса – это пауза в работе фильтрации. Затем сегменты от 14 до 19 снова передвигаем к внешнему радиусу

ГК "Аквапул" +770291 59538
www.masterural.ru www.aquapool.kz
www.aquapool-by.su www.aquapoolam.su
e-mail: aquapool66@mail.ru

циферблата. Оставшиеся сегменты от 19 до 6 остаются у внутреннего радиуса - это тоже пауза в работе фильтрации.



Установка часов 230V – 50\60HZ – 16A 250V 24h вариант 2:

1. Допустим сейчас 8 часов 00 минут.
2. Переводим стрелки вручную и выставляем маленькую на 8 большую на 12 цифра 8 при этом должна совпасть с линией на панели таймера.



**Программирование автоматического режима:
1 сегмент (деление) = 15 минут.**

Пример фильтрация работает с 6-00 до 12-00 и с 14-00 до 19-00.

Для этого сегменты от цифры 6 до цифры 12 передвигаем к внешнему радиусу циферблата. Сегменты от 12 до 14 оставляем у внутреннего радиуса – это пауза в работе фильтрации. Затем сегменты от 14 до 19 снова передвигаем к внешнему радиусу циферблата. Оставшиеся сегменты от 19 до 6 остаются у внутреннего радиуса - это тоже пауза в работе фильтрации.

Таблица размеров медных кабелей

ток

длина

сечение

vant guide UTEC(15-559)		Section en mm'						
Protecteurs	Courant	4	6	10	16	25	35	50
		Longueurs maximales (en metres) de cable cuivre						
1 X 300 W	25 A	2,1	3,2	5,3	8,5	13,3	18,7	26,7
2 X 300 W	50 A	1,1	1,6	2,7	4,3	6,7	9,3	13,3

ГК "Аквапул" +770291 59538
www.masterural.ru www.aquapool.kz
www.aquapool-by.su www.aquapoolam.su
 e-mail: aquapool66@mail.ru



Технические характеристики панелей управления

Артикул	Размеры, мм	Сила тока, А	Тип насоса	Вес, кг	Объем, м ³
AM001BTS	160x160x140	1,2-2,5	220В – 0,18-0,20 кВт 380В – 0,37-0,55 кВт	0,8	0,004
AM002BTS	160x160x140	2,5-4,0	220В – 0,25-0,37 кВт 380В – 0,75-1,1 кВт	0,8	0,004
AM003BTS	160x160x140	4,0-6,3	220В – 0,55-0,74 кВт 380В – 1,5-2,2 кВт	0,8	0,004
AM004BTS	160x160x140	6,0-10,0	220В – 1,1 кВт 380В – 2,9-4,0 кВт	0,8	0,004
AM005BTS	160x160x140	9,0-14,0	220В – 1,5-2,20 кВт	0,8	0,004

ГК "Аквапул" +770291 59538
www.masterural.ru www.aquapool.kz
www.aquapool-by.su www.aquapoolam.su
 e-mail: aquapool66@mail.ru