

ALFAVISION-RC6805 – ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ 90 ПРОГРАМИ С ГРАФИЧНО ИЗПИСВАНЕ -БЕЗШУМНА НАСТРОЙКА -АВТОМАТИЧНО СКАНИРАНЕ -АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ СЛЕД КРАЯ НА ПРОГРАМАТА

Преди да започнете монтажа:

1. Проверете настройката на AFC - напрежението на бкр. на X1, при точно настроен канал, трябва да бъде еднакво при включена и изключена АДЧ.
2. Проверете/донастройте вертикална и хоризонтална синхронизация.

Препоръчан ред за монтаж:

1. Сваля се блока за настройка на програмите.
2. Прехвърля се проводника от ключ VCR.
3. Прехвърля се проводника от мрежовия ключ към F601.
4. Проверете стойностите на R332, R333, R334 - 75Ω и R335 2,4 kΩ от платката на декодера.
5. Осъществяват се всички връзки между ДУ и телевизора по схемата на свързване.
6. Изключва се АДЧ (5кр. на X1 - на маса) и се включва TV и ДУ.
7. На TP1 на ДУ се настройва с RP1 напрежение 2.5 до 2.6 V.
8. Включва се АДЧ.
9. ДУ се монтира на мястото на блока за настройка на програмите.

Настройване и запомняне на програмите:

1. Настройват се нормални нива на BRT, CON, COL и VOL.
2. Натиска се бутон SCAN (▶▶) за да започне автоматично търсене на програма...
3. След намиране на програма търсенето спира, и канала се донастройва автоматично.
4. Ако на тази позиция ще се включва видеоманетофон, с бутон VCR (от панела) се включва корекцията, в противен случай тя трябва да е изключена.
5. Натиска се бутон STR (от панела), номера на желаната позиция и отново бутон STR.
6. Натиска се бутон SCAN (▶▶), за да се продължи търсенето.
7. Повтарят се стъпки 3 до 6, докато се запомнят всички програми.
8. Нивата на BRT, CON, COL и VOL се запомнят с натискането на бутони STR, PP (от панела) отново STR.

Ако искате да се изключва автоматичната донастройка след фина настройка, монтирайте VD8 и демонтирайте R26 (на ТВ).

Ако искате графиката да е без фон, монтирайте VD7.

Евентуално възникнали проблеми:

Ако ДУ не спира автоматично:

Проверете напрежението на TP1. То трябва да се изменя при търсене, а при настроен канал да бъде 2.5V.

Увеличете R26 (на ТВ) на 8.2-10MΩ. Намалете C24 (на ТВ) на 100nF.

Проверете 12V на TV.

Ако графиката е тъмна/светла - Намалете/увеличете R26, R27, R28.

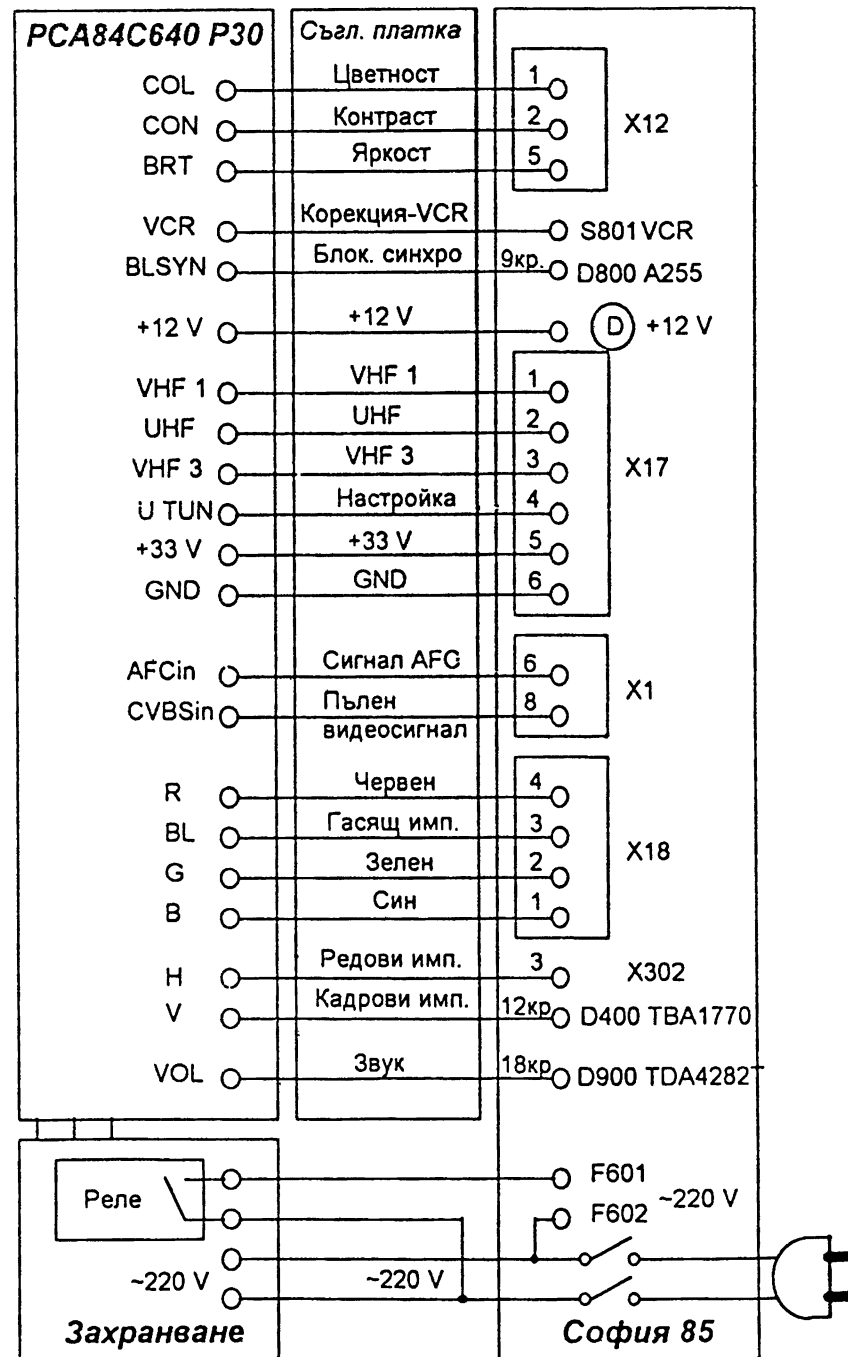


Схема на свързване

ALFAVISION-RC6805 – ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ 90 ПРОГРАМИ С ГРАФИЧНО ИЗПИСВАНЕ

-БЕЗШУМНА НАСТРОЙКА -АВТОМАТИЧНО СКАНИРАНЕ -АВТОМАТИЧНО ИЗКЛЮЧВАНЕ СЛЕД КРАЯ НА ПРОГРАМАТА

Греди да започнете монтажа:

1. Проверете настройката на AFC - напрежението на 4кр. на X10, при точно настроен канал, трябва да бъде еднакво при включена и изключена система за автоматична донастройка.
2. Проверете/донастройте вертикална и хоризонтална синхронизация.

Препоръчван ред за монтаж:

1. Сваля се блока за настройка на програмите и на негово място се монтира ДУ.
2. Изваждат се съединители X19, X2 и X3 и на тяхно място се включват съответните от ДУ.
3. Прекъсва се проводника от ключа P/S към 8кр. на X1.
4. Увеличават се (на платка RGB): R8 на 1.5к Ω ; R16 - на 24к Ω и R5 - на 24к Ω . Монтира се резистор 220 Ω между 4 и 5 кр. на X2.
5. Осъществяват се всички връзки между ДУ и телевизора по схемата на свързване.
6. Изключва се АДЧ (1кр. на X10 на маса) и се включва TV и ДУ.
7. С PP1 се настройва в TP1 на ДУ напрежение 2.5 до 2.6 V.
3. Включва се АДЧ.

Настройване и запомняне на програмите:

1. Настройват се нормални нива на BRT, CON, COL и VOL.
2. Натиска се бутон SCAN ($\blacktriangleright\blacktriangleright$) за да започне автоматично търсене на програма.
3. След намиране на програма търсенето спира, и канала се донастройва автоматично.
4. При нужда се превключва системата - PAL/SECAM - с бутон SYS (от панела).
5. Ако на тази позиция ще се включва видеоманетофон, с бутон VCR (от панела) се включва корекцията, в противен случай тя трябва да е изключена.
6. Натиска се бутон STR (от панела), номера на желаната позиция и отново бутон STR.
7. Натиска се бутон SCAN ($\blacktriangleright\blacktriangleright$), за да се продължи търсенето.
3. Повтарят се стъпки 3 до 7, докато се запомнят всички програми.
3. Нивата на BRT, CON, COL и VOL се запомнят с натискането на бутони STR, PP(от панела) и отново STR.

Ако искате да се изключва автоматичната донастройка след фина настройка, монтирайте VD8 и демонтирайте R10 (на ТВ).

Ако искате графиката да е без фон, монтирайте VD7.

Евентуално възникнали проблеми:

Ако ДУ не спира автоматично:

1. Проверете напрежението в TP1. То трябва да се изменя при търсене, а при настроен канал да бъде 2.5V.
2. Демонтирайте R8 (на ТВ).
3. Увеличете R10 (на ТВ) на 8.2-10M Ω .
4. Намалете C21 (C228) в блок МЧ на 100 nF.
3. Проверете 12V на ТВ.

