

ТАЙМЕР СИГНАЛИЗИРАЩ С ВХОД ЗА СТАРТИРАНЕ

FC2-2T2AS



- * Дискретност 1"
- * Два релейни изхода - превключващи контакти NO 8A AC 250V
- * Габарити 96 x 48 x 63 mm
- * Отвор за закрепване 87 x 38 (max 92 x 44)
- * Захранване AC230V $\pm 10\%$ 1,5VA

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ И ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ



[PGM] - бутон за задаване на времето

[↑] - бутон за увеличаване на стойностите

[↓] - бутон за намаляване на стойностите

- - лявата точка е индикация на изхода Y1

-

- дясната точка е индикация на изхода Y2

Режим **ПРОГРАМИРАНЕ**

С бутон [PGM] се програмира времето на “РАБОТА”, до 99 минути и 59 секунди.

В този режим на дисплея мига стойността на параметъра: първо - минутите (на дисплея се показва символ <'>), след това секундите (на дисплея се показва символ <'>).

С бутони [↑] и [↓] се задава нужната стойност, с бутон [PGM] тя се потвърждава и се минава към следващ параметър. Ако в продължение на 20 сек не бъде натиснат бутон, таймерът автоматично излиза от режим “ПРОГРАМИРАНЕ”.

Диапазон за минутите: 0 - 99

Диапазон за секундите: 0 - 59

Режим РАБОТА

При всяко натискане на външния бутон {START}, Y1 се включва за зададеното време t_{set} , след което Y1 се изключва, а Y2 се включва.

Бутон [$\uparrow$] дублира външния бутон {START}.

Бутон [$\downarrow$] служи за изключване на Y2.

По време на "РАБОТА" (Y1 е включен) бутоните не са активни.

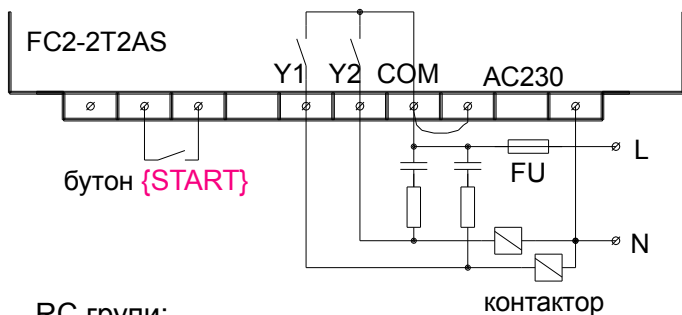
Когато е включен Y2, активните бутони са: бутон [$\downarrow$] - за спиране и бутон [PGM] - за задаване на времето.

Когато са изключени и двата изхода, активните бутони са: бутон [$\uparrow$] - за стартиране
бутон [PGM] - за задаване на времето.

ВНИМАНИЕ!

- * Монтирането се извършва от квалифициран електромонтажник съгласно схемите.
- * Паралелно на изпълнителните механизми да се монтират подходящи RC - групи. При голям пусков ток и индуктивни товари да се ползват междинни релета. Максимален ток при активен товар - 8А.
- * Закрепването може да стане чрез залепване със силиконов пистолет или с подходящ крепеж.
- * Да се пази от намокряне!!!

Примерна схема:



RC групи:

за 230V 100om

22 - 100nF (или 1,5KE400CA)

за 24V 10 - 15om

47 - 470nF (или 1,5KE47CA)

Забележка:

Ако вход {START} се даде накъсо, при подаване на 230V таймерът ще включва Y1 за зададеното време.

ВНИМАНИЕ!

Да не се разглобява под напрежение!

Таймерите работят с напрежение, опасно за живота!