

РЕГУЛАТОР НА ОБОРОТИ С ШИМ-ИЗХОД

G14R/SC/PWM 0% - 100%



Основни параметри:

- * Дискретност 1%
- * Програмируем регулатор с изход 0 - 10V
- * Вграден зумер
- * Габарити 96 x 48 x 90 mm
- * Отвор за закрепване 92 x 45
- * Захранване AC230V \pm 10% 1,5VA

ВНИМАНИЕ!

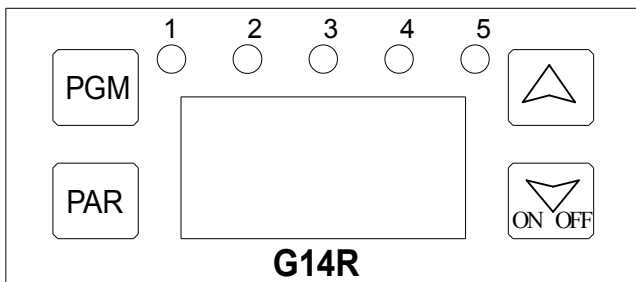
Да не се разглобява под напрежение!

Регулаторите работят с напрежение, опасно за живота!

Да се пази от намокряне!!!

- * Закрепването може да стане чрез залепване със силиконов пистолет или с подходящ крепеж, приложен в комплекта
- * Желателно е проводниците (**на сензорите задължително**) да са екранирани и занулени в една точка близо до регулатора.
- * При много силни смущения да се осигури допълнително филтриране на мрежовото напрежение и защита на регулатора от електромагнитни полета.

Монтирането се извършва от квалифициран електромонтажник съгласно схемите.



[PGM] - задаване на параметрите
[PAR] - стартиране

Светодиоди:

2 - изход Y2 ШИМ изход [Smin до Smax]%

5 - зумер

В режим ПРОГРАМИРАНЕ бутоните [↓] и [↑] служат за промяна на зададените стойности.

Ако по време на работа отпадне мрежовото напрежение, след възстановяването му на най-левия индикатор се показват три хоризонтални черти, а на десните два - времето в секунди до влизането в режим РАБОТА.

ПРОГРАМИРАНЕ

В този режим на дисплея мига стойността на параметъра. С бутони [↑] и [↓] се задава нужната стойност. Ако в продължение на 20 сек не бъде натиснат бутон, регулаторът автоматично излиза от режим ПРОГРАМИРАНЕ.

1. С бутон [PGM] се задава Sset в цели проценти. С бутони [↑] и [↓] се задава, с [PGM] се потвърждава. Диапазон: от "min" до "max".

2. С бутон [PGM] (продължително натискане) се програмират последователно останалите параметри, т.е. след като се избере нужната стойност, се натиска бутон [PGM], с което се минава към следващия параметър.

Параметри:

min	- Smin, диапазон: 0% - 100%	10%
max	- Smax, диапазон: 0% - 100%	90%
koeff	- Kscale, диапазон: 0.01 - 1.99	1.00
PF	- време за възстановяване (отложен старт), 0 сек - 99 сек: позволява след спиране на тока всеки регулатор да се включва със зададено закъснение, за да се избегне едновременното включване на големи мощности 1"	

РАБОТА

Стартирането става с бутон [PAR].

С бутони [↑] и [↓] се променя заданието.

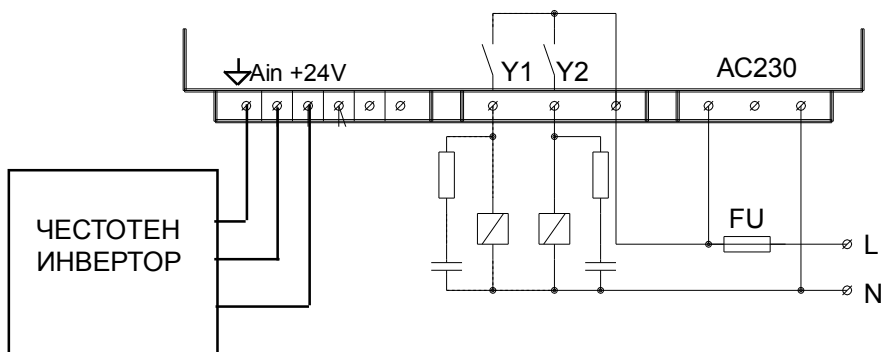
Бутон [PGM] не е активен

Изключването става чрез натискане на бутон [PAR], при което на дисплея се появява надпис "OFF".

ВНИМАНИЕ!

* 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 - 5А.

* Сигналите се подвеждат към регулатора с 2-проводен ширмован кабел ТЧП 2 x 0,50 (или LIYCI 2 x 0,50), оплетката на който се присъединява към маса ⚡ (или се занулява) при регулатора, а в главите на сензорите се изолира.



Гаранционният срок е 12 месеца. Повреди, възникнали вследствие неправилен монтаж и експлоатация, природни бедствия, военни действия и др. се отстраняват за сметка на клиента.

Ф.Н. Специалист по

Дата: продажбите: