

## РЕЛЕЙНЫЙ БЛОК FCRY-3

FCRY 3 - это релейный блок для осуществления контроля над работой, например, трехскоростного вентилятора фан-койла. У блока есть один вход 0...10 Vdc и три релейных выхода с контактной группой реле 230Vac 10A res.

Установленный режим для каждого реле может быть скорректирован при помощи триммеров P1...P3. Гистерезис, одинаковый для каждого реле, можно отрегулировать при помощи триммера P4. Реле заблокированы таким образом, что только одно реле RL1, RL2 или RL3 может находиться в рабочем состоянии в определенный момент времени. Активное реле обозначается горячей лампочкой 1, 2 или 3.

Требуемое напряжение электропитания 24Vac/dc. Устанавливается на DIN-рейке.



### Технические характеристики :

Питание	24 Vac/dc, 1 VA
Вход	0...10 Vdc, < 0,2 mA
Контактная группа реле	230 Vac, 10 A res.
Функции реле (= уровни напряжения):	
-заводские установки P1 (= RL1)	2,5 V (0,1...1)x(P2-P4)
P2 (= RL2)	5,0 V (0,5...1)x(P3-P4)
P3 (= RL3)	7,5 V (4 ...10V)
Гистерезис, одинаковый для всех реле	0,2...1,0 V
-заводская установка P4	0,5 V
Степень защиты	IP20
Размеры (шир. x выс. x глуб.)	45 x 51 x 92mm

### Подключение:

1	питание	24 Vac/dc
2		0 V (питание и входной сигнал)
3	вход	0...10 Vdc
6	реле	общий для RL1... RL3
7	реле	RL1, HET
8	реле	RL2, HET
9	реле	RL3, HET

### Инструкция для заказа:

Тип	Номер изделия	Описание
FCRY 3	1183070	0-10 V релейный блок для осуществления контроля над работой трехскоростного вентилятора

Прибор соответствует директивам 73/23/EEC и 2004/108/EY и отвечает требованиям стандартов EN60947, EN61000-6-3: 2001 (Emission) и EN61000-6-2: 2001 (Immunity).

### Produal Oy

Keltakalliontie 18  
48770 Kotka  
FINLAND

[www.produal.com](http://www.produal.com)

Tel: +358-5-230 9200  
Fax: +358-5-230 9210  
info@produal.fi