

РЕЛЕ ВРЕМЕНИ ПРОГРАММИРУЕМОЕ

PO-415

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



TY BY 590618749.018-2013

ЕВРОАВТОМАТИКА «F&F»

Служба технической поддержки:
РБ г. Лида, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 55 47 40, 60 03 80,
+ 375 (29) 319 43 73, 889 66 06, e-mail: support@fif.by
Управление продаж:
РБ г. Лида, ул. Минская, 18А, тел./факс: + 375 (154) 55 24 08, 60 03 81,
+ 375 (29) 319 96 22, (33) 622 25 55, e-mail: sales@fif.by

НАЗНАЧЕНИЕ

Реле времени РО-415 предназначено для поддержания работы устройства после размыкания управляющего контакта в течение установленного отрезка времени. Например, в вентиляционных системах, санузлах и т.п., выключателем включаем освещение вентилятор включится, после выключения освещения вентилятор выключится через установленный отрезок времени.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания:	
исполнение 1	230В, 50Гц
исполнение 2	24В AC/DC
Макс. ток нагрузки:	16А AC1
Макс. мощн. двигателя вентилятора:	900Вт
Макс. мощность ламп:	
Накаливания, галогенных	2000 Вт
Люминисцентные	1000 Вт
Энергосберегающие лампы с ЭПРА	600 Вт
Контакт:	1Р (1 переключающий)
Выдержка времени:	от 1 до 15 мин.
Задержка включения:	не более 50мсек.
Диапазон рабочих температур:	от -25°C до +50°C
Потребл-ая мощность:	0,6 Вт
Габариты:	17x65x90 мм
Степень защиты:	IP20
Монтаж:	на DIN-рейку 35мм



ВНИМАНИЕ

Изделие следует подключать к однофазной сети согласно существующим нормам электробезопасности. Правила подключения описаны в данной инструкции. Работы, связанные с установкой, подключением и должны проводиться квалифицированным после ознакомления с инструкцией по и функциями устройства. Перед началом следует убедиться в отсутствии напряжения на проводах. Самовольное вскрытие корпуса утраты права на гарантинное обслуживание также может стать причиной поражения током. Изделие должно использоваться назначению. По вопросам монтажа и работы обращаться в центр технической поддержки.

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

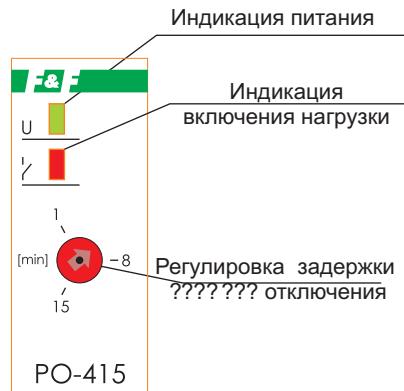
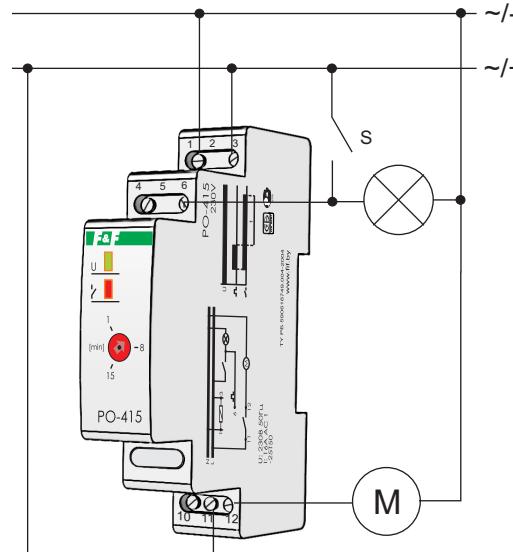
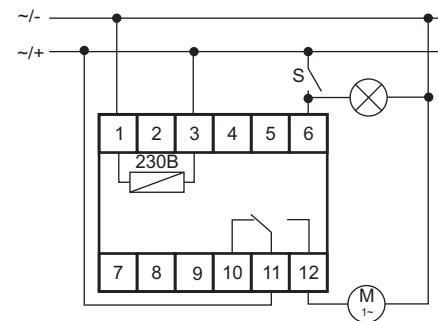


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

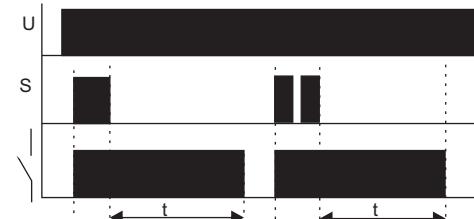


Монтаж



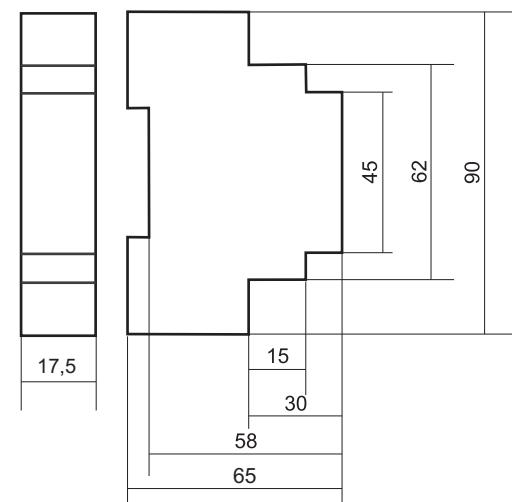
- отключить питание;
 - провода электропитания подключить в соответствии со схемой подключения;
 - контакт 6 подключить к зажиму выключателя, не связанному с фазой;
 - контакты 11,12 - контакты реле включения вентилятора

Диаграмма работы



В результате замыкания управляющего контакта 6 контакты реле 11,12 замыкаются. Размыкание управляющего контакта 6 вызывает отсчет установленного времени, по истечении которого работа реле прекращается.

РАЗМЕРЫ КОРПУСА



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи автомата. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

Гарантийные обязательства не распространяются на изделия:

- бывшие не в гарантитном ремонте;
 - предъявленные без инструкции по эксплуатации предприятия-изготовителя;
 - имеющие повреждения механического либо иного характера;
 - не укомплектованные;
 - после неправильного монтажа;
 - примененные не по назначению.

Драгоценные металлы отсутствуют

Ток контактов реле	Мощность нагрузки								
		=	=	7мкФ	+	Категория применения			
						AC-1	AC-3	AC-15	DC-1
	Накаливания, галогенные, электронагреватели	Люминисцентные	Люминисцентные скомпенсированные	Энергосберегающие, лампы с ЭПРА	Активная нагрузка	Электродвигателя	Катушки контакторов	Безиндуктивная нагрузка постоянного тока	
16A	2000W	1000W	750W	500W	4000W	1kW	750VA	24V	220V
								16A	0,35A