



RSA-AQUAMOTO-230 Кондуктометрическое реле чередования нагрузки предназначено для равномерной наработки моточасов агрегатов, работающих поочередно.

Технические характеристики:

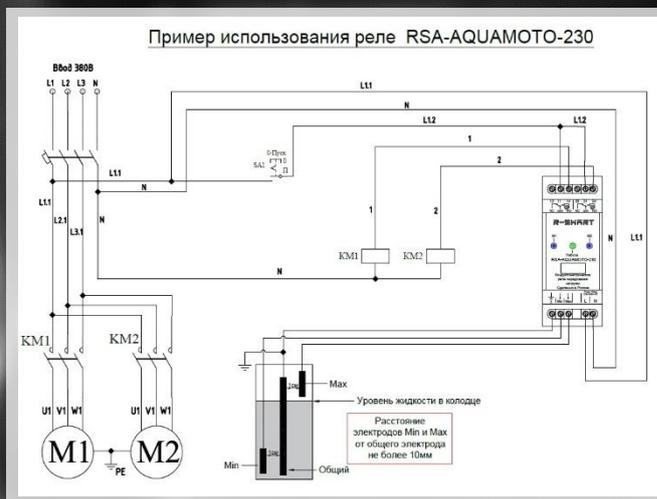
Тип	модульный, 2 Din
Потребляемая мощность устройства	не более 7Вт
Номинальный ток выходных реле	30V DC, 2A /250V AC, 3A
Номинальное напряжение устройства	230VAC
Степень защиты	IP 31
Условия срабатывания реле:	
Достижение жидкостью эл-да	Max.
Падение жидкости ниже эл-да	Min.
Количество выходных реле	2
Климатическое исполнение	УХЛ4
Габариты без упаковки ВхШхГ, мм	90х36х60
Вес нетто, кг	не более 0,5

Режим работы RSA-AQUAMOTO-230

При подаче питания 230V AC реле включается, светится индикатор «РАБОТА».

Пример чередования нагрузки

Когда уровень жидкости достигает электрода максимального уровня (подключенного к контакту MAX), замыкается одна из двух контактных групп реле (контакты 11-14 или 21-24), давая сигнал к включению агрегата. В зависимости от замкнутой группы индикатор M1 (или M2) начинает светиться, показывая, какой агрегат находится в работе. Когда уровень жидкости опустится ниже уровня электрода минимального уровня (подключенного к контакту MIN), замкнутая контактная группа размыкается, индикатор гаснет. Далее при повторном достижении жидкости электрода максимального уровня включается другая контактная группа, давая сигнал к включению другого агрегата.



Особенности RSA-AQUAMOTO-230

Наличие сертификата соответствия ТР ТС 004 регламенту.

Подключаемые датчики к реле RSA-AQUAMOTO-230

а) 3 х кондуктометрические датчики влажности типа «электрод».

На передней панели **RSA-AQUAMOTO-230** имеется три индикатора:

«РАБОТА» – индикация наличия питания и работы реле;

«M1» – Работа электродвигателя № 1;

«M2» – Работа электродвигателя № 2.

Реле RSA-AQUAMOTO-230 чередования нагрузки послужит отличным дополнением к вашим техническим средствам защиты электрооборудования от преждевременного износа. Не требует настройки и сервисного обслуживания.

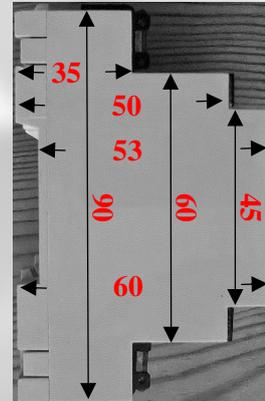
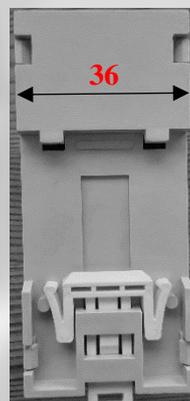
Дополнительное средство управления для вашего проекта, а порой и единственное.

RSA-AQUAMOTO-230 и **RSA-AQUAMOTO-230+** с защитой от агрессивных воздушных сред, специально для канализационных насосных станций (КНС) и очистных сооружений. Платы этих реле выполнены с дополнительным лаковым покрытием на основе акриловой смолы, которая устойчива к кислоте, соли, плесени, коррозионным испарениям, термическим воздействиям, механическим повреждениям, щелочи, спирту, влаге и агрессивной окружающей среде.

Реле предназначены для эксплуатации в тяжелых промышленных условиях:

- эксплуатация в шкафах управления внутренней или наружной установки;
- диапазон рабочих температур от -25 до +70 °С;
- появление конденсата, росы, а также обледенение печатных плат;
- наличие в атмосфере биологически, химически и механически активных веществ.

RSA-AQUAMOTO-230 и **RSA-AQUAMOTO-230+** имеют одинаковое функциональное назначение, схемы подключения внешних цепей, установочные размеры. Отличие **версии +** состоит в допустимых условиях эксплуатации и повышенной гарантии 3 года.



Пример монтажа реле в шкафу автоматизации.
 Монтажное крепление выполнено на DIN-рейку.