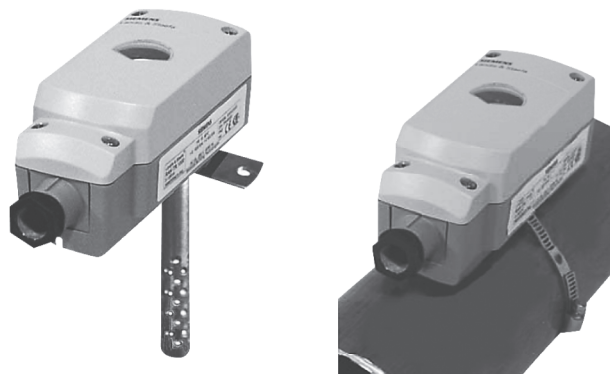


Термостаты защиты от замерзания



Термостаты защиты от замерзания предназначены для сигнализации при уменьшении температуры воды в обратном трубопроводе ниже $+5^{\circ}\text{C}$. При этом вентиляторы завесы должны быть выключены, для чего необходимо подключать завесу через контакты термостата.

Также возможна сигнализация на пульт диспетчера (наличие сухих контактов у термостата).

Виды термостатов защиты от замерзания:

- накладные;
- погружные.

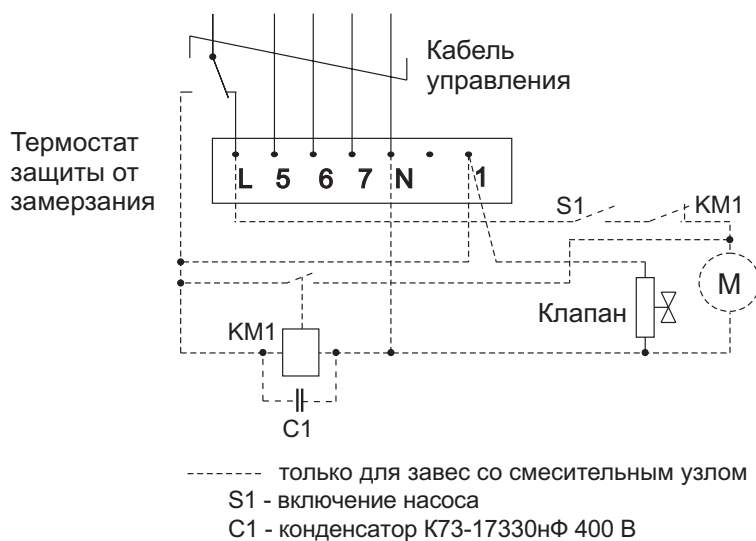


Рис. 6. Схема подключения термостата защиты от замерзания.

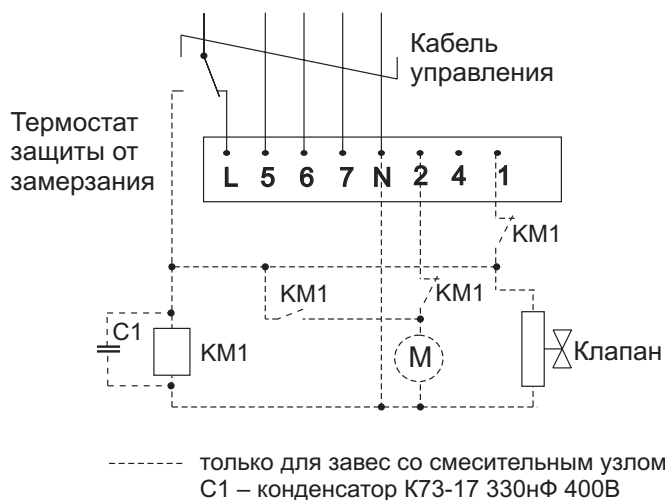


Рис. 7. Схема подключения термостата защиты от замерзания к завесам серий 500, 700, 800.

При срабатывании термостата защиты от замерзания выключаются вентиляторы, включается насос и открывается клапан.

Примечание:

Подключение концевого выключателя к пульту коммутации и управления ПКУ-W осуществляется по схеме рис. 4 в случае подключения к этому пульту завес со смесительным узлом, и по схеме рис. 5 в случае подключения к этому пульту завес без смесительного узла.

Подключение концевого выключателя к пульту коммутации и управления ПКУ-E осуществляется по схеме рис. 1, если ПКУ-E укомплектован пультом ET85-TM, и по схеме рис. 2, если ПКУ-E укомплектован пультом с дистанционным управлением IRO1.