

F63

Поплавковые реле уровня жидкости

Поплавковые реле уровня жидкости F63 используются в баках, где поддерживается заданный уровень жидкости, установках для обработки воды, плавательных бассейнах, резервуарах с морской водой, рассолом, этиленгликолем и другими жидкостями, неагрессивными по отношению к используемым материалам.

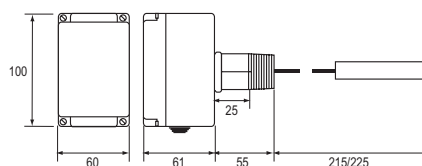
Реле уровня жидкости оснащены контактной группой SPDT и могут быть подключены так, чтобы замкнуть одну цепь и разомкнуть другую, если уровень жидкости поднимется выше или опустится ниже заданного значения.

Реле обеспечивает поддержание уровня жидкости в пределах +/-13 мм (приблизительно).

Реле уровня жидкости F63 выпускается в трёх модификациях. Реле с сильфоном из фосфористой бронзы используется в системах с жидкостью, которая не агрессивна по отношению к фосфористой бронзе. Реле с сильфоном из нержавеющей стали используется в градирнях (вода с высоким содержанием кальция). Выпускаются также реле, полностью изготовленные из нержавеющей стали AISI 316L. Все эти реле поплавкового типа нельзя использовать в системах с жидкостью, плотность которой меньше плотности воды (меньше 0,95 кг/дм³).

Характеристики

- Поплавок из прочного поликарбоната
- Корпус, герметичный по отношению к парам жидкости со степенью защиты IP 67
- Удобные клеммы



Размеры в мм

Код заказа	Соединения	Контактная группа	Корпус	Дополнительные характеристики
F63BT-9101	1-11 1/2 NPT	SPDT, 15(8) A, 230 VAC	Корпус из пластика, IP67	Поплавок из пластика, корпус из латуни, сильфон из фосфористой бронзы
F63BT-9102				Поплавок из пластика, сильфон из нержавеющей стали
F63BT-9200	R1" DIN2999 (ISO R7)			Поплавок из пластика, корпус, шток, сильфон из нержавеющей стали 316 L

Дополнительные принадлежности

Код заказа	Описание
FLT001N001R	F63 –поплавок