

Реле контрольно-измерительные

Реле контроля уровня.
Датчики

Применение: контроль уровня токопроводящих жидкостей в резервуарах, накопительных емкостях.

Характеристики

Питание реле — от контролируемой сети
Выход: реле 8A 250 V AC;
Электрическая жизнь: 10^5 циклов;
Рабочая температура: $-20...+60^\circ\text{C}$;
Степень защиты: IP 20/40;
Монтаж: DIN-рейка 35 мм



PS31



SCM



LVM P10



LVM20



LVM30



LVM40

Реле контроля уровня

Тип	Функция	Датчик	Чувствительность	Выход	Цена
LVM20A024 LVM20A240 LVM20A415	- 3 электрода - контроль макс. уровня - контроль мин. уровня	Кондуктометрический	2,5...50 кОм	Реле 1C/O	45,36
LVM30A240 LVM30A415	- 3 электрода - контроль макс. уровня - контроль мин. уровня - время задержки 1...300 с	Кондуктометрический	2,5...50 кОм	Реле 2C/O	58,50
LVM40A024 LVM40A240 LVM40A415	- 5 электродов - 5 режимов работы - настройка на среду	Кондуктометрический	2,5...200 кОм	Реле 2C/O	110,60

Кондуктометрические датчики уровня

Тип	Описание	Применение	Цена
11SN1	1 полюсный электрод L=10мм	Резервуары, водоемы	10,70
31SCM04	1 полюсный электрод L=40мм	Резервуары с жидкостями под давлением	26,20
31SCM50	1 полюсный электрод L=500мм		42,30
31SCM100	1 полюсный электрод L=1000мм		44,10
PS3S	Держатель для 3-х электродов		49,40
31ASTA460MM6	1 полюсный электрод для PS3S L=460мм	Резервуары, емкости	16,04
31ASTA960MM6	1 полюсный электрод для PS3S L=960мм		18,52

Реле приоритета работы механизма (насоса, вентилятора, компрессора...)

Тип	Функции	Назначение	Выход	Цена
LVMP10A024 LVMP10A240 LVMP10A415	- 4 дискретных входа - 2 дискретных выхода - индикация работы	Для оптимизации по времени и износу двух устройств (насос, компрессор, вентилятор и т.д.)	Реле 2C/O	55,80

Схемы управления и диаграммы работы реле контроля уровня

