

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: 10⁵ циклов;
Рабочая температура: -20...+60°C;
Степень защиты: IP 20/40;
Монтаж: DIN-рейка 35 mm



PS31



SCM



LVM P10



LVM20



LVM30



LVM40

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

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	26,20		
31SCM50	1 полюсный электрод L=500мм	жидкостями под	42,30		
31SCM100	1 полюсный электрод L=1000мм	давлением	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	- 4 дискретных входа	Для оптимизации			
LVMP10A240	- 2 дискретных выхода	по времени и износу			
LVMP10A415	- индикация работы	двух устройств			
		(насос, компрессор,			
		вентилятор и т.д.)			
			Реле 2C/O	55,80	

Схемы управления и диаграммы работы реле контроля уровня

