

ООО «Строймашавтоматизация»

Тел/факс: (495) 780-35-57 (многоканальные), new-sma@ya.ru
125424, Россия, г. Москва, Волоколамское шоссе 73, Оф. 345.

ОГРАНИЧИТЕЛЬ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ СМА.30 с контрастным OLED-дисплеем

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для установки на мостовые козловые и грейферные краны и служит для предупреждения их от перегруза в процессе эксплуатации.

ОПИСАНИЕ

- для отображения информации служит дисплей на основе контрастного OLED-индикатора;
- прибор отображает информацию о текущей нагрузке в цифровом виде и процентном соотношении, в виде линейной шкалы;
- для управления прибором служит пылевлагозащитная плёночная клавиатура;
- имеется два силовых выхода («сухие контакты») для управления схемой оповещения и блокировки;
- стойкость к воздействию влаги, вибрации и ударов;
- герметичный металлический корпус;
- присутствует функция «анемометр»
- тип датчика - растяжение, сжатие, излом.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование параметра	Значение
1	Напряжение питания	DC +9... +36 В; 50 Гц AC ~ 380 В; 50 Гц
2	Потребляемая мощность	≤ 3 Вт
3	Максимальный ток коммутации контактами реле	16А
4	Режим работы	непрерывный
5	Кол-во релейных выходов	2
6	Максимальное усилие на датчик Датчик на растяжение Датчики на сжатие (суммарно)	1000 кг. 1000 кг.
7	Рабочий диапазон измерения нагрузки	20....500 кг.
8	Диапазон порогов срабатывания сигнализации (задаётся при настройке)	90%; 105%; 110%; 115%; 120%
9	Количество разрядов дисплея	3
10	Предел допустимой погрешности измерений	< 5%
11	Диапазон рабочих температур	– 40 до + 50 °С.
12	Влажность	до 98%, при Т=25°С.
13	Степень защиты по ISE 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96) Корпуса прибора Датчиков Сумматора	IP 65 IP 67 IP 67
14	Срок службы	10 лет