



Схема включения модуля

где: PU – источник питания;
 FU1 – предохранитель, 3 А;
 D1 – стабилитрон типа Р6КЕ39А;
 C1 – керамический ЧИП-конденсатор, емкостью 1,0 мкФ;
 SA – любой механический контакт или транзисторный ключ с открытым коллектором, $I_{\text{выкл}} \leq 1,3 \text{ мА}$ при $U_{\text{ост}} < 0,4 \text{ В}$.
 Сопротивление утечки разомкнутой цепи должно быть более 300 кОм;
 Rн – нагрузка;
 Rрег.1 и Rрег.2 – регулировочные резисторы для увеличения или уменьшения выходного напряжения соответственно. Значение Rрег.1 и Rрег.2 от 0 до 1 МОм;

Примечание – Допускается использовать схему включения без элементов C1, FU1 и D1. Работоспособность модулей и гарантии сохраняются. Однако при отсутствии FU1, C1 и D1 возможен выход из строя модулей при превышении входного напряжения, указанного в графе 6 таблицы 1.

Cн – максимально допустимая емкость нагрузки. Величина должна быть не более, указанной в таблице 12.

Таблица 12

Обозначение	Максимально допустимая емкость, Cн, мкФ, не более	Обозначение	Максимально допустимая емкость, Cн, мкФ, не более
BSM30-1	4700	BSM30-6	300
BSM30-2	470	BSM30-7	4700
BSM30-3	470	BSM30-8	4700
BSM30-4	470	BSM30-9	4700
BSM30-5	300		