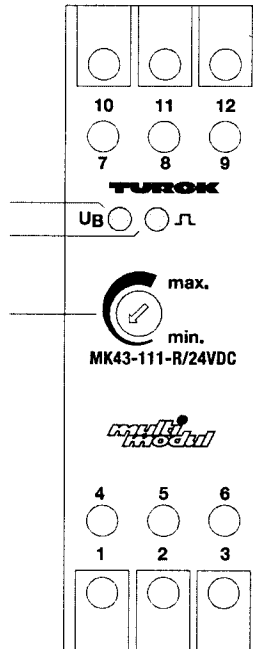


Монитор уставки МК 43-111-R

одноканальный

Состояние переключения
Напряжение питания

Предельная величина



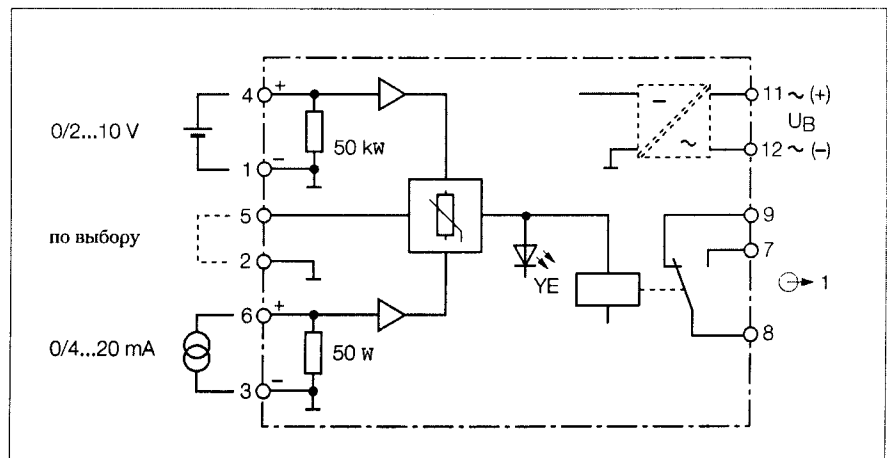
- Для использования с входными токами 0/4...20 мА или напряжениями 0/2...10 В
- 1 реле на выходе с 1 перекидным контактом
- Герметизированные реле с плотным золотым покрытием контактов

Монитор уставки МК43-111-R используется для контроля сигналов тока величиной 0/4...20 мА или сигналами напряжения 0/2...10 В.

Потенциометр на передней панели служит для установки предельного значения (уставки).

Текущий режим работы зависит от состояния вводов 2 и 5. Соединение вводов 2 и 5 обеспечивает наблюдение за превышением, т.е. выходное реле обесточено, если достигнуто максимальное значение величины. Оставив вводы 2 и 5 открытыми, выбирается режим наблюдения за минимальным значением величины, т.е. выходное реле обесточено, если достигнуто предустановленное минимальное значение.

Устройства с напряжением источника питания 24В пост.т. не обеспечивают гальваническую изоляцию между входными цепями и источником питания.



Тип Идент. номер	MK43-111-R/230VAC 75 069 00	MK43-111-R/24VDC 75 069 07
Напряжение питания U_B Пульсация W_{pp} Потребляемая мощность/ток	184...253 VAC 48...62 Гц ≤ 2.5 VA	19...29 VDC ≤ 10 % ≤ 1 VA
Изоляционное расстояние — Входной и выходной цепи — Выходной цепи и напряжения питания — Входной цепи и напряжения питания — Напряжение пробоя	≥ 4 мм ≥ 4 мм ≥ 4 мм 2.5 KV	≥ 4 мм ≥ 4 мм — 2.5 KV
Входные цепи Токовый вход — Входное сопротивление — Рабочий диапазон Потенциальный вход — Входное сопротивление — Рабочий диапазон Гистерезис Температурный дрейф	потенциальный и токовый вход (по выбору) 50 Ом 0...20 mA (макс. 40 mA) 50 КОм 0...10 В (макс. 250 В) тур. 2.5 % от конечной величины ≤ 2 % от конечной величины	потенциальный и токовый вход (по выбору) 50 Ом 0...20 mA (макс. 40 mA) 50 КОм 0...10 В (макс. 250 В) тур. 2.5 % от конечной величины ≤ 2 % от конечной величины
Выходные цепи Число контактов Переключаемое напряжение Переключаемый ток Переключаемая мощность	1 реле 1 Перекидной контакт, AgCdO 250 В ≤ 2 A ≤ 500 VA/60 Ом	1 реле 1 Перекидной контакт, AgCdO 250 В ≤ 2 A ≤ 500 VA/60 Ом
Светодиодная индикация — Питание "Вкл" — Состояние переключения	зел. желт.	зел. желт.
Корпус Монтаж Соединение Присоединительные размеры Пылевлагозащита (IEC 60529/EN 60529) Температурный диапазон	12-контактный, 27 мм ширины, поликарбонат/ABS класс пожарозащиты по UL94 защелки на рейку (DIN 50022) или отверстия для панельного монтажа плоские клеммы с самоприжимными пластинами $\leq 2 \times 2.5$ мм или 2×1.5 мм с рукавом IP20 -25...+60 °C	

