

МП-7

СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ И КОНТРОЛЯ

1...4 КАНАЛА

Устройство предназначено для дистанционного отображения показаний различных датчиков (уровень, расход, температура, влажность, скорость ветра и т.п.).

Имеет до четырех встроенных цифровых светодиодных семисегментных индикаторов, расширенный температурный диапазон, а также опционально реле управления нагрузками.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Контроль физической величины
- Масштабирование измеренного сигнала в нужные единицы измерения
- Комплектация датчиками с необходимой длиной кабеля

ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы мониторинга погодных условий
- Мониторинг безопасности высотного оборудования
- Порты
- Солнечные и ветровые генераторы
- Передвижные станции для мониторинга погодных условий
- Морские суда
- Аэропорты и вертолетные посадочные площадки
- Туннели для автотранспорта и поездов
- Промышленность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс пылевлагозащиты	IP65
Диапазон показаний температуры рабочей среды	-40 .. +60 °С
Материал корпуса	Пластик
Время опроса, не более	1 сек.
Гарантийный срок эксплуатации	2 года
Питание	220 или 24В
Размер	160 * 270 * 90мм

Устройство с возможностью индикации от 1 до 4 параметров датчиков с выходными сигналами.

МП-7 работает с следующими входными сигналами

- 0-10 В, 0-5 мА, 0-20 мА, 4-20 мА
- Термоэлектрических преобразователей: L (ГОСТ 8.525 и DIN43710), K, J, N, T, S, R, В, А (1-3)
- Термометров сопротивления: М, Сu, П, Pt, Ni при 50, 100, 500, 1000 Ом

ВЫХОДНЫЕ СИГНАЛЫ (ОПЦИОНАЛЬНО)

- Звуковая сигнализация
- Световая сигнализация
- Реле э/м от 1 до 4х

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ
