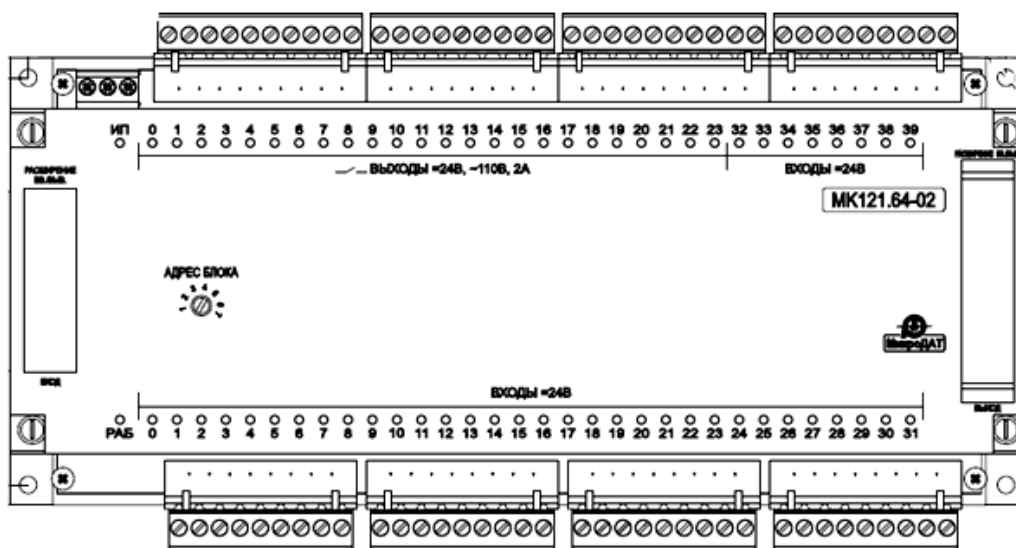


## БЛОК РАСШИРЕНИЯ ВВОДА-ВЫВОДА МК121.64-02

Блок расширения ввода-вывода МК121.64-02 предназначен для расширения функциональных и информационных возможностей базовых программируемых контроллеров МК120.



- компактная конструкция монтируется на DIN - рельс или крепится винтами на монтажной панели
- встроенные дискретные входы
- встроенные релейные выходы
- простота в обслуживании
- низкая стоимость при высоких технических показателях

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

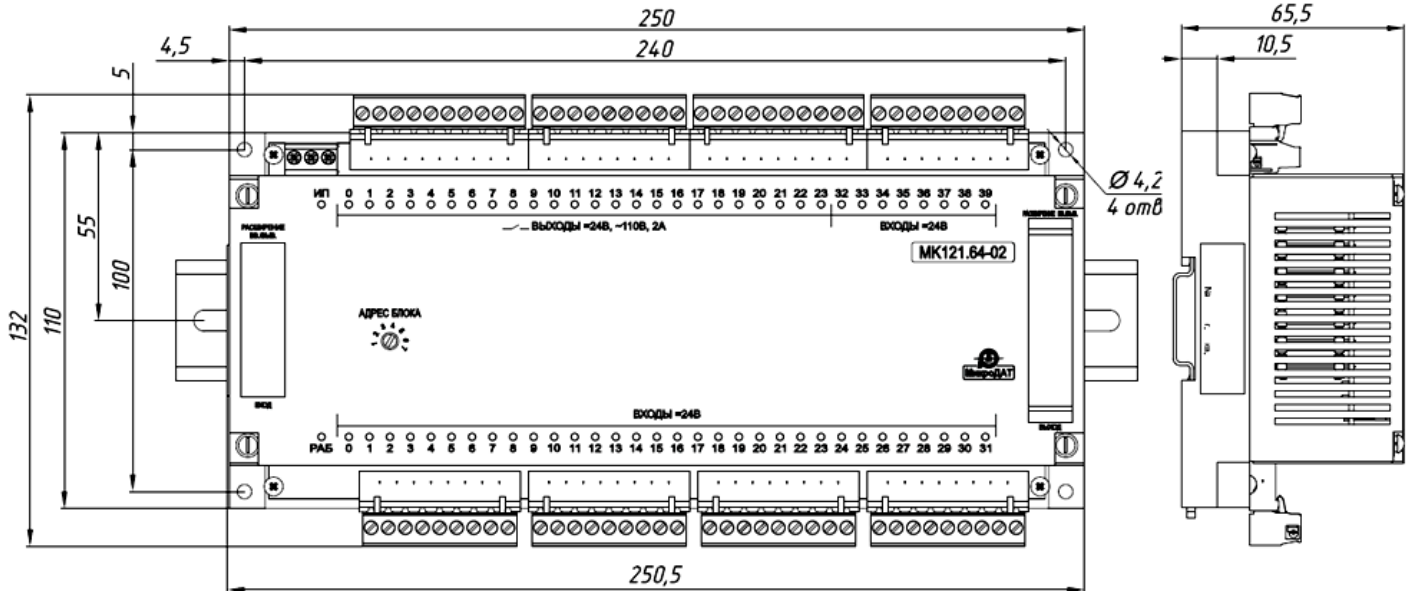
Общая характеристика			
Электропитание	В	20,4 ... 30 напряжения постоянного тока	
Степень защиты		IP20	
Относительная влажность	%	10 ... 95 (без конденсации влаги)	
Ток потребления	мА	345	
Гальваническое разделение		между входными и выходными каналами; каналами одной группы и др. группами каналов	
Программирование		МК748 v3, языки - LD или ST	
Средний срок службы, не менее	лет	10	
Характеристика входных дискретных сигналов			
Количество входов (=24 В)		40 (5 гр. x 8 кан.)	
Уровни напряжения входных сигналов	логический «0»	В	минус 3 ... 5
	логическая «1»		11 ... 30
Входной ток в цепи одного канала, не более	мА		12 (при Uном 24В)
Общая точка группы			отрицательный потенциал
Характеристика выходных дискретных сигналов			
Количество выходов (релейный)			24 (4 гр. x 4 кан.+1 гр. x 8 кан.)
Максимальное коммутируемое напряжение переменного / постоянного тока	В		121 / 125
Коммутируемый ток (макс. переменное / постоянное напряжение)	А		2 / 0,2
Номинальное постоянное напряжение / коммутируемый ток	В / А		24 / 2
Минимальный коммутируемый ток	мА		1

## ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ

Конструктивно МК121.64-02 представляет собой изделие, выполненное в виде моноблока. Подключение внешних цепей каналов ввода - вывода (MSTB 2,5/9 и MSTB 2,5/10) осуществляется «под винт» к съемным розеткам блока и к цепям питания блока (МКДСН 2,5).

На лицевой поверхности блока находится переключатель «АДРЕС БЛОКА» (для установки адреса блока) и два разъема: «Расширение вв/выв. Вход» и «Расширение вв/выв. Выход» (для подключения других блоков).

Габаритные и установочные размеры блока приведены ниже.



## СХЕМА ВНЕШНИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

