

ПЛК бортового специального исполнения

Базовые блоки ПЛК МК120

Код блока	Количество входных каналов			Количество выходных каналов			Канал связи RS485 Modbus RTU	
	дискретные		аналоговые	релейные =24В, 2А; ~110В, 2А	транзис- торные,			управление ШД
	=24 В	=75 В			=80В, 0,5А	=24В, 0,3А		
МК120.32-32.1Т	8	-	4 • мин. время преобразования: - канала ≤ 5 мс; - блока ≤ 10 мс; • разрядность АЦП - 14 бит; • допустимая приведенная погреш. ± 0,1%; • входное сопротивление канала ≤ 250 Ом	4	4	-	-	1
МК120.64-33.1Т	13	3	6 4 канала - (0 ... 20) мА; 2 канала - (-140 ... +140) мА • мин. время преобразования: - канала ≤ 5 мс; - блока ≤ 15 мс; • разрядность АЦП - 14 бит; • допуст. привед. погреш. ± 0,1%; • входное сопротивление канн.: - (0 ... 20) мА ≤ 250 Ом - (-140 ... +140) мА - 7,5 Ом	8	4	-	1 • сигналы управления: - «шаг»; - «направление»; - «разрешение»; • макс. частота сигнала «шаг» - 10 кГц; • уровни напряж. сигнала управления, В: - высокий (лог «1»): 4,15...5,15; - низкий (лог «0»): 0...0,4.	1
МК120.64-34.2Т	36	-	6 3 канала - (0 ... 20) мА; 1 канал - (-20 ... 20) мА; 2 канала - (-140 ... +140) мА • мин. время преобразования канала ≤ 5 мс; • разрядность АЦП - 14 бит; • допуст. привед. погреш. ± 0,1%	-	-	24	1 • ток сигн. управлен. «Шаг», «Направл.», «Разрешен.» ≤ 60 мА; • макс. частота сигн. «Шаг» - 10 кГц; • уровни напряжения сигн. управления: - лог.«1» - 4,15...5,15В; - лог.«0» - (0...0,4)В	2
МК120.64Р-35.2Т	46	-	-	-	-	26	-	1

Код блока	Количество входных каналов	Количество выходных каналов	Каналы связи	
	дискретные, =24 В	релейные =24В, 2А; ~110В, 2А	RS485 Modbus RTU	Ethernet Modbus TCP
МК120.32-30.3Т	8	4	2	1
МК120.32-31.3Т	24	4	2	1

Блок расширения МК128

Код блока	Параллельный канал связи		Канал связи RS485 Modbus RTU
	вход	выход	
МК128.32-01Т	1 специализированный протокол	-	4 скорость обмена - 9,6...115,2 бит/с

Блоки согласования К127.32-01Т, К127.32-02Т

Код	Количество входных дискретных каналов, = 75 В, 10 мА	Количество выходных транзист. каналов, = 24 В, 20мА
МК127.32-01Т	24	24
МК127.32-02Т	12	12