

Описание и опросный лист на МП устройство РЗА МИР серии 100



Рис.1. Внешний вид МП устройства РЗА МИР 100

Список реализованных защит устройства РЗА

Таблица 1. Список реализованных общестанционных защит МП устройства РЗА серии МИР 100

Защита	Дист.защ.	KC	ЗМН	I2	U2	MT3	УРОВ	O33/ 3*I ₀	U _{max}	3U ₀	БНН	КЦТ	НМТЗ	НОЗЗ	АПВ	Fs
Код ANSI	21	25	27/27R/ 27S	46	47	50/ 51	50BF	50N/ 51N	59	59N	60 VTS	60 CTS	67	67N	79	81

Таблица 2. Список реализованных двигательных защит МП устройства РЗА серии МИР 100

Защита	ЗАМ	ЗРМ	ЗМТ	ЗПВ	Блок.Рот.
Код ANSI	32P	32Q	37	40	48/51LR

Таблица 3. Технические параметры МП устройства РЗА серии МИР 100

№	Наименование параметра	Ед. изм.	Значение	Примечание		
1.	Номинальное напряжение питания	В	=/~ 220			
2.	Номинальное значение напряжения аналогового входа (на канал)	В	57/220 100/380	Фазное линейное		
3.	Номинальное значение тока аналогового входа	А	1/5	4 канала: 3 канала тока + I ₀		
4.	Кол-во дискретных входов	шт.	24	=/~ 220В задается в ПО		
5.	Кол-во дискретных выходов (быстродействующих для управления выключателями)	шт.	4	+ 2 перекидных реле типа Watchdog для контроля и сигнализации		
6.	Кол-во дискретных выходов (не быстродействующих)	шт.	12			
7.	Физические интерфейсы связи	USB A	шт.	1	на лицевой панели	
		USB B	шт.	1	на задней панели	
		RJ45	Лицевая панель	шт.	1	Ethernet
			Задняя панель	шт.	1	Modbus TCP/IP
RS485	Задняя панель	шт.	2	Modbus RTU		
8.	Габаритные размеры*	Ширина	мм	151/196	Монтажный вырез/фасад терминала	
		Высота	мм	268/276	Монтажный вырез/фасад терминала	
		Глубина	мм	220**		
9.	Вес, не более	кг	5			

* – для стационарной версии терминала без выносного дисплея, ** – включая глубину аналогового клеммника

Карта заказа МП устройств РЗА МИР 100

Заказчик: _____

Объект установки: _____

Терминалы «МИР 100» – микропроцессорные устройства, предназначенные для осуществления функций защиты, управления и сигнализации на объектах энергетики класса напряжения 6-35 кВ.

Наименование параметра	Варианты
Количество, шт.	

Примечания:

от Заказчика:

Должность: _____

ФИО: _____

Тел.: _____

e-mail: _____