

Функциональная характеристика	Приборы защиты электрооборудования						
	РКЗМ	РТЗЭ	РТЗЭ-М	РТЗЭ-С	МД-1	МД-2	МД-3
Защитное отключение по току недогрузки ($I < I_{min}$)	+	+	+	+	+	+	+
Защитное отключение по номинальному току ($I > I_{nom}$)	-	-	-	-	-	+	+
Защитное отключение по току перегрузки ($I > I_{max}$)	+	+	+	+	+	+	+
Защитное отключение по току отсечки ($I > I_o$)	-	-	-	-	-	+	-
Защитное отключение по дисбалансу фаз ($D > D_{max}$)	+	+	+	+	+	+	+
Защитное отключение при неполнофазном режиме (обрыв фазы)	+	+	+	+	+	+	+
Регистрация аварийных отключений (причина, показания токов, дата, время)	восемь последних без даты и времени	восемь последних без даты и времени	восемь последних	восемь последних	до 200	до 200	до 200
Регистрация нормальных отключений	-	только количество	только количество	только количество	до 200	до 200	до 200
Учет времени наработки	-	-	+	+	+	+	+
Накопление информации о работе электроустановки (журнал событий, графическая информация)	-	-	-	-	+	+	+
Учет условного энергопотребления	-	-	-	-	-	-	+
Внешний ключ управления	+	только в РТЗЭ-В	только в РТЗЭ-МВ	только в РТЗЭ-СВ	+	+	+
Программирование режима работы ключа управления (замк./разомк.)	-	да, только адаптером USB	да, только адаптером USB	да, только адаптером USB	-	да, адаптером USB и пультом	-
Управление электроустановкой по суточной программе	-	-	-	-	-	-	+

Подключение модуля контроля утечки (М1)	+	+	+	+	+	+	Модуль ЭКМ
Подключение индикатора сигнального (ИС)	+	+	+	+	+	+	+
Подключение индикатора сигнального (ИС1, ИС2)	Нет*	+	+	+	Нет*	Нет*	Нет*
Разъемное соединение датчиков тока с реле	+	Нет*	Нет*	Нет*	+	+	+
Подключение контакта сигнального (КС)	+	+	+	+	+	+	+
Подключение датчика температуры (ДТ)	-	+	+	+	нет*	нет*	нет*
Подключение датчика влажности (ДВ)	-	+	+	+	нет*	нет*	нет*
Подключение датчика уровня (ДУ)	-	+	+	+	нет*	нет*	нет*
Работа с пультами ПУ-04С, ПУ-04Л, ПУ-04Т	-	+	+	+	+	+	да**
Работа с пультом ПУ-02, ПУ-02М	+	-	-	-	-	-	-
Подключение адаптера USB (чтение/программирование)	только чтение	+	+	+	+	+	+
Подключение УСИМ (считывание журнала)	+	+	+	+	+	+	+
Подключение к системе «СИРИУС»	+	+	+	+	+	+	+
Подключение адаптера Ethernet	+	+	+	+	+	+	+
	* - ведутся работы по добавлению функции.						
	** - имеют метку МД-3.						