

Таблица сравнительных характеристик некоторых модификаций устройств мониторинга и защиты производства ООО НПП «СибСпецПроект»

Модификация реле	МД-2	МД-2Д	Смартреле МД-2	УМЗ	УМЗ-Д	Смартреле УМЗ	ЭКТМ	ЭКТМ-Д
Защита от обрыва фазы	+	+	+	+	+	+	+	+
Защита от перегрузки по току	+	+	+	+	+	+	+	+
Защита от недогрузки по току	+	+	+	+	+	+	+	+
Защита от превышения дисбаланса токов	+	+	+	+	+	+	+	+
Защита от замыканий обмоток на землю	-	-	-	-	-	+	-	-
Предпусковой контроль изоляции	+))	+	+	+))	+	+	+))	+
Интерфейс связи с ПК, возможность подключения к информационным сетям	+))	+	+))	+))	+	+))	+))	+
Возможность отсоединения датчиков (разъемное соединение)	-	-	+	-	-	+	-	-
Наличие индикации причины аварии на панели реле	+	+	+	+	+	+	+	+
Наличие дисплея и клавиатуры	-	+	-	-	+	-	-	+
Сеть (диапазон напряжений питания, В)	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460

Обозначения:

- + - функция имеется;
- - функция отсутствует;
- +) - функция обеспечивается подключением дополнительного модуля.

Все модификации обеспечивают трехуровневую защиту по перегрузке, включая токовую отсечку.

Все модификации содержат встроенные часы/календарь энергонезависимую память событий.