

Таблица сравнительных характеристик модификаций Реле токовой защиты электродвигателей (РТЗЭ) производства ООО НПП «СибСпецПроект»

Модификация реле	Микро РТЗЭ	Смарт РТЗЭ	Смартреле РТЗЭ	Смартреле РТЗЭ-С	Смартреле РТЗЭ-М	Реле РТЗЭ	Реле РТЗЭ-С
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	-	-	-	-	+	-	-
Регистрация даты/ времени аварий	-	-	-	+	+	-	+
Учет наработки агрегата	-	-	-	+	+		+
Предпусковой контроль изоляции	-	-	+	+	+	+)	+)
Интерфейс связи с ПК, возможность подключения к информационным сетям	+)	-	+)	+)	+)	+)	+)
Возможность отсоединения датчиков (разъемное соединение)	-	-	+	+	+	-	-
Наличие индикации причины аварии на панели реле	+	-	+	+	+	+	+
Сеть (диапазон напряжений питания, В)	Три фазы ~230/400	~180-265	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460	~180-460

Обозначения:

- + - функция имеется;
- - функция отсутствует;
- ++ - реле с токо-зависимой временной характеристикой защитного отключения по перегрузке;
- +) - функция обеспечивается подключением дополнительного модуля.