

## Карта заказа реле защиты «TOP 100»

**Заказчик:**

Организация	
Адрес	
Контактное лицо	
Должность	
Телефон/факс	
E-mail	

**Программное обеспечение для конфигурации терминала «TOP 100» с кабелем связи:**  
 для USB-порта \_\_\_\_\_ комплектов; для COM-порта \_\_\_\_\_ комплектов.

Блок питания БПК 001 (для переменного оперативного тока):	<input type="checkbox"/>	Да	<input type="checkbox"/>	Нет		
Номинальное значение оперативного напряжения:	<input type="checkbox"/>	110 В	<input type="checkbox"/>	220 В	<input type="checkbox"/>	Другое

Назначение устройств		Код заказа аппаратной и функциональной части устройств	ТЗНП*, А	Порт**	Кол-во реле
Реле макс. токовой защиты	3 ступени ненаправленных МТЗ, ТЗНП, УРОВ, ЗОФ	TOP 100-МТЗ 31 1x02	1/0,2		
		TOP 100-МТЗ 11 1x02	5/1		
	3 ступени ненаправленных/направленных МТЗ, ТЗНП; УРОВ, ЗОФ	TOP 100-НТЗ 21 1x02	1/0,2		
		TOP 100-НТЗ 61 1x02	5/1		
	По две ступени МТЗ на сторонах ВН, СН, НН трансформатора	TOP 100-МТЗ 81 2x02	-		
Реле суммарной токовой защиты	Две суммарные МТЗ сторон ВН-НН1 и ВН-НН2 трансформатора	TOP 100-СТЗ 82 1x02	-		
	Суммарная МТЗ трёх сторон ВН, НН1, НН2 трансформатора	TOP 100-СТЗ 83 1x02	-		
Реле защиты двигателя	Комплект защит двигателя	TOP 100-ДВГ 31 1x02	1/0,2		
		TOP 100-ДВГ 11 1x02	5/1		
Реле дифф. защиты	Ступень с торможением, диф. отсечка	TOP 100-ДЗТ 51 1x02	-		
	Ступень с торможением, диф. отсечка, 3 ступени МТЗ	TOP 100-ДЗТ 52 1x02	-		
Реле напряжения	4 ст. мин. напряжения, 1 ст. макс. напряжения, ступень ЗУо, РКТН	TOP 100-ЗМН 411x02	-		
Реле АЧР	6 ст. защиты от повышения/понижения частоты, ЧАПВ	TOP 100-АЧР 41 1x02	-		
Реле АРТ	5 ст. МТЗ для автоматки разгрузки, 1 ст. минимальной токовой защиты	TOP 100-АРТ 31 2x02	-		
Локатор	Определитель места повреждения на линии электропередач 35-750 КВ	TOP 100-ЛОК 61 1x02	5/1		

\* Номинальный ток цепей ТЗНП

\*\* Тип порта выбирается из предлагаемых:

0 – не установлен

1 – интерфейс TTL

2 – оптический интерфейс

3 – интерфейс RS-485

4 – МЭК, интерфейс TTL

5 – МЭК, оптический интерфейс

6 – МЭК, интерфейс RS-485

7 – ИРПС, токовая петля