

Проектировщик	
Заказчик	
Объект	
Производитель	АО «Завод «Инвертор», Россия, город Оренбург
Номер опросного листа	

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ  
НА ТИРИСТОРНОЕ КОММУТАЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО  
ТУ16-729.132-83**

**Условное обозначение**

ТКЕП		380	-УХЛ4,		-М
	номинальный ток	номинальное напряжение		частота сети	

**Технические параметры**

№	Наименование параметра	Стандартная комплектация	Требуется
1	Номинальное напряжение питающей сети, В	380 (400)	
2	Допускаемые отклонения напряжения питающей сети от номинального значения, %	от +15 до -25	
3	Номинальная частота питающей сети, Гц	50, 60	
4	Допускаемые отклонения частоты питающей сети от номинального значения, %	±5*	
5	Число фаз питающей сети	3, с нулем	
6	Номинальный ток, А	100, 250	
7	Время срабатывания токовой интегральной защиты регулируемой в диапазоне мин.	75-120	
8	Время переключения в несинфазном режиме, мс, не более	25	
9	Время переключения в синфазном режиме, мс, не более	5	
10	Время задержки на обратный переход с резервного плеча на основное при синфазном режиме работы, мс, не менее	200	
11	Наибольшее амплитудное значение тока короткого замыкания, кА, не более	2,5**	
12	Уставка срабатывания устройства по минимальному и максимальному напряжению регулируется в диапазоне, %	-(25÷5)% +(5÷15)%	
13	Установка срабатывания токовой защиты, регулируется в диапазоне, %	110-120	
14	Потери мощности, %, не более	2	
15	Климатическое исполнение	УХЛ4	
16	Степень защиты (IP20/IP21)	IP20	
17	Исполнение (общепромышленное/сейсмостойкое)	общепром.	

\*Допускается повышение частоты до 96 Гц в динамическом режиме длительностью не более 15 с

\*\*Время действия тока короткого замыкания не более 10 мс.

**Дополнительные опции**

1	Групповой комплект ЗИП	
2	Дистанционный мониторинг RS-485	

выбор технических параметров по заказу, дополнительных опций, определение габаритных размеров, наличие специальных требований, требует обязательного согласования с производителем

тел. (3532) 48-24-64, 48-24-65, 48-24-66; факс (3532) 48-24-62.

e-mail: [info@sbp-invertor.ru](mailto:info@sbp-invertor.ru), [www.sbp-invertor.ru](http://www.sbp-invertor.ru)