

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ НА СУХИЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ SCB



Наименование компании		
Контактное лицо		
Адрес		
Телефон		
E-mail		
Наименование проекта и адрес доставки:		

Поля для ввода нестандартных параметров обозначены **синим цветом**

Количество:

Номинальная мощность:	кВА	250	<input type="checkbox"/>
Количество фаз:		Трехфазный	<input type="checkbox"/>
Номинальное напряжение ВН:	кВ	10	<input type="checkbox"/>
Уровень изоляции:	кВ	12	<input type="checkbox"/>
Номинальное напряжение НН:	кВ	0,4	<input type="checkbox"/>
Степень защиты:		внутренней установки, IP00 (без кожуха)	<input type="checkbox"/>
Виброгасящие подставки:		Нет	<input type="checkbox"/>
Система охлаждения:		AN (с естественным побуждением)	<input type="checkbox"/>
материал обмоток ВН:		Алюминий	<input type="checkbox"/>
материал обмоток НН:		Алюминий	<input type="checkbox"/>
Схема и группа соединения обмоток:		Дун-11	<input type="checkbox"/>
Процентное напряжение короткого замыкания Uk:	%	6	<input type="checkbox"/>
Высота установки над уровнем моря:	meters	<1000	<input type="checkbox"/>
Регулирование напряжения:		Стандартный	<input type="checkbox"/>
Потери холостого хода (Вт)		Нет специальных требований	<input type="checkbox"/>
Потери при 75 °С (Вт)		Нет специальных требований	<input type="checkbox"/>
Потери при 120 °С (Вт)		Нет специальных требований	<input type="checkbox"/>

Сейсмостойкость:	Стандартный	
Энергоэффективность (уровень поте	Стандартный	
Тепловая защита:	Система охлаждения AN: 3 датчика PT100 +	
Колеса:	Да	
Класс нагревостойкости обмоток:	Стандартный	

Сервис	Please call +7 (495) 540-61-41, +7 (800) 222-61-41		
Шеф-монтаж, шеф-наладка:	Нет	Запасные части и принадлежности:	Нет
Расширенная гарантия:	Нет	Контракт на тех.обслуживание:	Нет

## TECHNICAL SPECIFICATION FOR CHINT DRY TYPE TRANSFORMERS



### APPENDIX (Standard design)

Стандарты производства:	ГОСТ Р 52719-2007, ГОСТ Р 54827-2011 (IEC 60076-11)
Система охлаждения:	AN(C3) / AF25 / AF40
Номинальная частота:	50 Гц
Переключение без возбуждения, ПБВ	±2x2,5%
Материал обмоток:	Алюминий
Схема и группа соединения обмоток:	Dyn11, Yyn0
Максимальная температура окружающей среды, °C	40°C
Среднесуточная температура окружающей среды, °C	30°C
Среднегодовая температура окружающей среды, °C	20°C
Минимальная температура окружающей среды, °C	-25°C
Максимальная высота над уровнем моря:	до 1000 метров
Класс нагревостойкости обмоток ВН:	F

Класс нагревостойкости обмоток НН:	F
Нагревостойкость изоляции обмоток, °С	155 °С
Класс стойкости к воздействию температуры окружающей среды:	C2
Класс стойкости к воздействию влаги (IEC 60076-11-2004):	E2
Класс пожаробезопасности (IEC 60076-11-2004):	F1
Напряжение короткого замыкания Uk 100-3150 кВА	6%
Контроллер тепловой защиты в комплекте:	Да
Тип питания контроллера тепловой защиты:	220В 50Гц
Морская упаковка:	Да
Табличка на русском языке:	Да
Паспорт по ГОСТ:	Да
Протокол заводских испытаний:	Да
Стандартные подключения к трансформатору в кожухе IP31	сверху сверху, сбоку