

Основные технические параметры трансформаторов

Число фаз	3
Частота (Гц)	50
Максимальное напряжение оборудования (кВ)	12
Уровень изоляции	LI75 AC28 / AC10
Стандарт	IEC 60076 (все подразделения)
Конструкторские решения	
Тип	Герметичные трансформаторы
Тип бака	С гофрированными стенками
Материал обмоток	Медь
Конструкторское решение магнитного сердечника	SHINGLE CORE – (намотанный DELTA сердечник)
Тип трансформаторного масла	Минеральное масло согласно IEC 60296
Вводы / IP согласно IEC 529	
Вводы НН	Эластимолд..... или согласно DIN EN 50386 / IP 00
Вводы ВН	Фарфоровый изолятор DIN EN 50180 / IP 00
Антикоррозивная защита	Оцинковка или окраска
Условия работы и повышение температуры	
Термический класс изоляции	A
Вид охлаждения	ONAN
Макс. температура окружающей среды (°C)	
Максимальное повышение температуры меди (K)	40
Максимальное повышение температуры масла (K)	65
Высота над уровнем моря на месте установки (м)	≤1000
Установка	Наружная
Монтаж	На земле
	На столбе
Перегрузка трансформатора	Согласно IEC 60076-7 (бывший IEC 354)
Контрольно-измерительные приборы	
Указатель уровня масла	Со стрелкой
Термометр	≥ 630 кВА (как вариант для всех типов)
Ролики	Как вариант для установки на земле
Крюки для подвешивания	Как вариант для установки на столбе
Рог искрения	Двойной
DGPT 2 реле	Как вариант

ВНИИР

Россия, 125047, г. Москва, ул. Лесная, д.3
Тел.: +7 (495) 735-42-44, Факс: +7 (495) 735-42-59
info@abselectro.com, www.abselectro.com