



ОАО
"МИНСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ
ЗАВОД имени В.И. КОЗЛОВА"
ОПРОСНЫЙ ЛИСТ МАСЛЯНОГО ТРАНСФОРМАТОРА

Технические характеристики силового масляного трансформатора

1. Тип..... ТМГ 21
ТМГ11, ТМГ21, ТМГ12, ТМГ32, ТМГ33, ТМГ35, ТМГСУ, ТМЭГ, ТМБГ
тип определяет производитель по потерям хх (п.8) и по потерям кз (п.9)
2. Номинальная частота..... 50 Гц
3. Номинальная мощность..... 630 кВ·А
4. Номинальное напряжение стороны ВН..... 10 кВ
(в режиме холостого хода)
5. Номинальное напряжение стороны НН..... 0,4 кВ
(в режиме холостого хода)
6. Способ, диапазон и ступени регулирования напряжения на
стороне ВН..... ± 2 × 2,5 ПБВ %
(если иное, то указать в п. примечания)
7. Напряжение короткого замыкания при 75°C (±10%)..... 5,5 %
(указывается при отличии от стандартного)
8. Потери холостого хода (+15%)..... 1030 Вт
(указываются при отличии от стандартного)
9. Потери короткого замыкания при 75°C (+10%)..... 7 450 Вт
(указываются при отличии от стандартного)
10. Схема и группа соединения обмоток..... Δ/Ун-11
(первый символ относится к стороне высшего напряжения(ВН))
11. Климатическое исполнение и категория размещения..... УХЛ1
12. Степень защиты..... IP00
(указывается если отлично от IP00)
13. Габаритные размеры (max):
(при отличии от указанных в каталоге продукции)
длина..... 1520 - мм
ширина..... 1000 - мм
высота..... 1580 - мм
14. Масса трансформатора (+10%)..... 1700 кг
(в случае ограничения)

15. Конструктивные особенности:
тр-р укомплектован шолеторамми ВН 20NF DIN 42531
с длиной пути утечки 44 см.

Примечания:

Высота установки над уровнем море
должна составлять не более 4000 м.

Эксплуатационная высота установки 3847 м. над.ур. море
Контактный телефон: