

**Технические характеристики трансформатора
ТМГ21 - 630 / 10 - УХЛ1, 6 / 0,4 кВ, Д/Ун-11**

Заводской заказ № _____
По договору № _____ от _____

- | | | |
|-----|---|----------------|
| 1. | Тип | ТМГ21 |
| 2. | Номинальная частота | 50 Гц |
| 3. | Номинальная мощность | 630 кВ·А |
| 4. | Номинальное напряжение стороны ВН | 6 кВ |
| 5. | Номинальное напряжение стороны НН | 0,4 кВ |
| 6. | Номинальный ток стороны ВН | 60,6 А |
| 7. | Номинальный ток стороны НН | 909 А |
| 8. | Способ, диапазон и ступени регулирования напряжения на стороне ВН | ПБВ ± 2x2,50 % |
| 9. | Потери холостого хода (+15%) | 1030 Вт |
| 10. | Потери короткого замыкания при 75 °С (+10%) | 7450 Вт |
| 11. | Напряжение короткого замыкания при 75 °С (±10%) | 5,5 % |
| 12. | Схема и группа соединения обмоток | Д/Ун-11 |
| 13. | Степень защиты токоведущих вводов | IP00 |
| 14. | Испытательное напряжение (одноминутное): | |
| | стороны ВН | 25 кВ |
| | стороны НН | 5 кВ |
| 15. | Климатическое исполнение и категория размещения | УХЛ1 |
| 16. | Габаритные размеры(тах) : | |
| | длина | 1520 мм |
| | ширина | 1000 мм |
| | высота | 1435 мм |
| 17. | Масса трансформатора (+10%) | 1700 кг |
| 18. | Конструктивные особенности: | |
| 19. | Остальные технические требования согласно : | |
| | – ГОСТ 11677-85 | |
| | – ТУ РБ 100211261.015-2001 | |

Примечания:

Поставщик:
ОАО "МЭТЗ ИМ. В.И.КОЗЛОВА"

Покупатель:

МП _____

МП _____



Е.Н. Леонова
30 МАР 2020



Міністэрства прамысловасці Рэспублікі Беларусь
Адкрытае акцыянернае таварыства
"МІНСКІ ЭЛЕКТРАТЭХНІЧНЫ ЗАВОД
ІМЯ В.І.КАЗЛОВА"
(ААТ «МЭТЗ ІМ. В.І.КАЗЛОВА»)

вул. Уральская, 4, каб. 502,
220037, г. Мінск, Рэспубліка Беларусь

Тэл. (017) 272 27 27 Факс 347 27 77 E-mail: info@metz.by
Разліковы рахунак BY82BPSB30121008280109330000
ААТ "Сбер Банк" г. Мінск, БИК BPSBBY2X
УНП 100211261

Министерство промышленности Республики Беларусь
Открытое акционерное общество
"МИНСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД
ИМЕНИ В.И.КОЗЛОВА"
(ОАО «МЭТЗ ИМ. В.И.КОЗЛОВА»)

ул. Уральская, 4, каб. 502,
220037, г. Минск, Республика Беларусь

Тел. (017) 272 27 27 Факс 347 27 77 E-mail: info@metz.by
Расчетный счёт BY82BPSB30121008280109330000
ОАО "Сбер Банк" г. Минск, БИК BPSBBY2X
УНП 100211261

28.07.2022 № 19/ 2923

На № _____ ад _____

Руководителю предприятия

Информационное письмо

Уважаемые партнеры!

Настоящим письмом информируем, что с 01.08.2022г. все силовые масляные трансформаторы будут комплектоваться термометром СП-2 ТУ-25-11-663-76 вместо термометра ТТЖ-М ТУ25-2022.006.90. В наименование трансформаторов будут внесены следующие изменения: вместо «термометр ТТЖ-М или терм. ТТЖ-М» станет «термометр жидкостный».

Для работы с конечными заказчиками по согласованию данной замены прилагаем Вам таблицу сравнительных характеристик термометров ТТЖ-М и СП-2

Параметр	ТТЖ-М	СП-2
Исполнение	Прямое	Прямое
Длина нижней части, мм	66	60
Длина верхней части, мм	160	220
Диаметр нижней части, мм	7..10	6..9
Диаметр верхней части, мм	14..20	17..19
Диапазон измерения температур, °С	0..150	0..150
Цена деления шкалы, °С	2	2
Пределы допускаемой абсолютной погрешности при цене деления шкалы, °С	0..100 - ±2 100..150 - ±3	0..100 - ±2 100..150 - ±4
Рабочая жидкость	метилкарбитол	Керосин
Вероятность безотказной работы за 2000 часов	0,94	0,92

Обращаем Ваше внимание, что в течение переходного периода со склада завода могут отгружаться трансформаторы, комплектуемые как термометром ТТЖ-М, так и СП-2.

Просим учитывать данную информацию в дальнейшей работе с конечными заказчиками.

Первый зам. генерального директора-
зам. генерального директора по маркетингу

 А.В. Лосев