



**seba
energo**

“ ”
115432, . ,
2- - , .29, .2, .16.
. / : (495) 234-91-60 / 234-91-64
E-mail: se@sebaenergo.ru
[Http://www.sebaenergo.ru](http://www.sebaenergo.ru)



«AURORA-U»



, , () SEBA KMT ()

«AURORA-U»

«AURORA-U»

«AURORA-U»,

19"
«AURORA»,

10 ,

34.45-51.300 « : »

() (TDR –

(Dec y–)

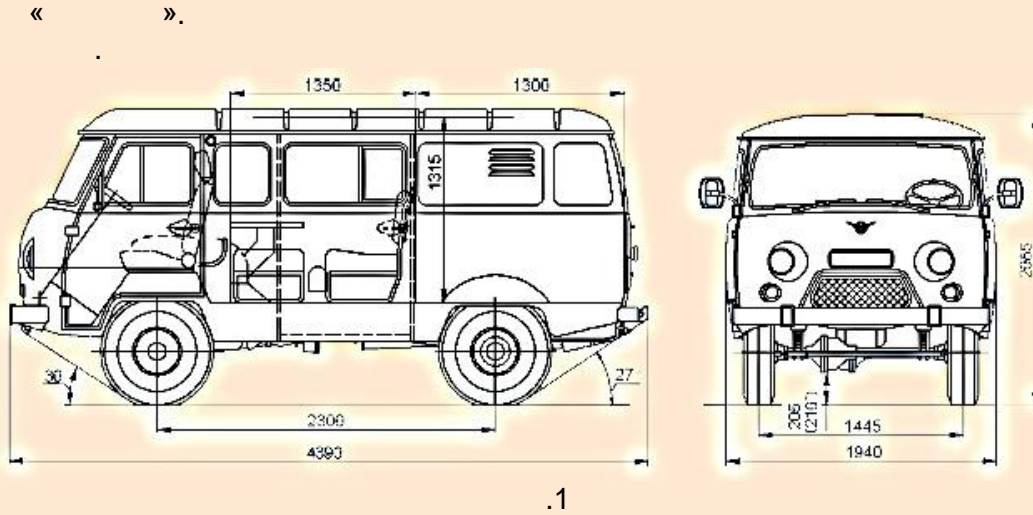
(ICE –)

; ; ; ; ;



-390994,

200 100



.1

			0...100
			70
			1,2
			0,01
		U	1,9
			4,1
			7,8
			4,4
1,	U	/	60/110
2,	U	/	220/30
3,	U	/	1,2/6
4,	U	/	4/1,5
5,	U	/	8/0,8
6,	U	/	14/0,5
			7
			10...50 000
			0,035...4
	V/2,	/	50...150
	,%		0,01
			Dec y ICE TDR



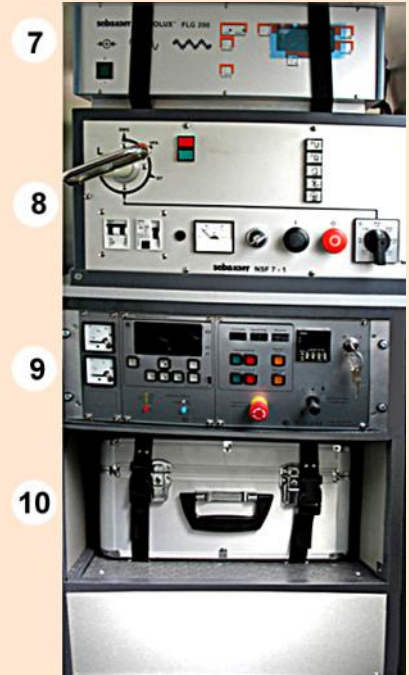
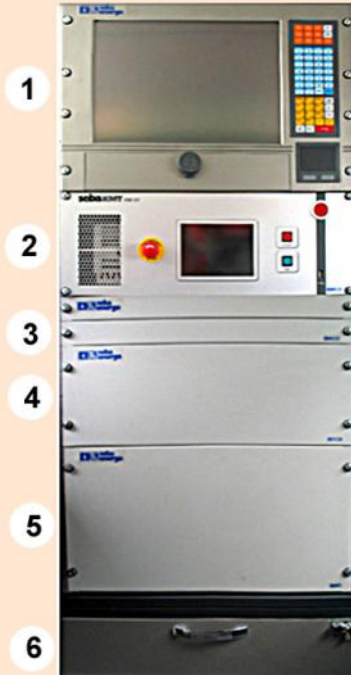
	- 0...8, 0...16, 0...32.
	1750
	1,5 – 3 – 6
	480 — 1030 — 1450—9820
	500
	0,5...1000
	100,1000, 2500
	100 ...10
	+/- 2 %
	+/- 3
	0-90
	0-12
(12),	.87()/ 167 ()
, F tan δ	0-100% (. 0,01%) 1pF-1,1/uF (. 0,01 pF)
DC,	50
	10
	100 – 10
, %	+/- 0,02
()	
U, ,	0,001 - 640
	0,0001 - 50
	0,32 – 32
	40 - 400
	0,8-13000
	WIN98
	Excel 97
	RS-232



19-

19-

()



. 2)

) 1- 19"

) 2- 19"

- 1-
- 2-
- 3-
- 4-
- 5-
- 6-

()

()

... ..()

- 7-
- 8-
- 9-
- 10-

RM 50

FLG 200

Ferrolux

100/70
Digiphone



. 3)

) SWG1750

) Teleflex T30E,
Ferrolux FLE 10 FS 10

) BT 5000

- 1-
- 2-
- 3-
- 4-

SWG1750
Teleflex T30E
Ferrolux FLE 10
Ferrolux FS 10

- 5-
- 6-
- 7-

BT 5000





- 1-
- 2-
- 3-
- 4-
- 5-
- 6-
- 7-
- 8-

()

100

. 4

(),

Общие данные

Протокол №: 1000092

Заводской №: 78694 Дата испытаний: 4 марта 2003 г. Стационарный номер: T-2

Завод-изготовитель: ЭТЗ Год выпуска: 1982 Тип: ТДТН-25000/110

№ ст. (п-ст.): n/ст 99 название ст. (п-ст.): Безымянная электро сети: Московские эл. сети Мощность (КВА): 25000 Группа соединений: Уг/D-D-11-11

Фазный коэффициент трансформации: ВН/НН: 0,577350 СН/НН: 1,00000

С ВН-НН - двух обм.
 С ВН-СН-НН - трех обм.
 С ВН-НН1-НН2 - с расш. обм.

Ном. ток. обмотки, [А]: ВН: 125,5 СН: 1312 НН: 2190

Ек. нем. [%]: ВН/СН: 10,2 ВН/НН: 17,1 СН/НН: 6,07

	U, [В]	I, [В]	U, [В]	K трансф.	K трансф.	Zk, [Ом]	Zk, [Ом]	Zk, [Ом]	Eк, [%]	Eк, [%]	Eк, [%]
	ВН	СН	НН	ВН/НН	СН/НН	ВН/СН	ВН/НН	СН/НН	ВН/СН	ВН/НН	СН/НН
1	113420		11000	6600	11,67	1,666		0,293798			6,07
2	131370				11,49						
3	129330				11,31						
4	127280				11,13						
5	125230				10,95						
6	123190				10,77						
7	121140				10,59						
8	119090				10,41						
9	117040				10,23						
10	115000				10,05						
11	112950				9,880		52,0514	87,2626	10,2	17,1	
12	110810				9,702						
13	108660				9,522						
14	106520				9,344						
15	104270				9,121						

Mobil laboratory

seba energo

Общие данные Загрузить Сохранить

Новый протокол

Коэффициент трансформации I Коэффициент трансформации II

Сопротивление постоянному току I Сопр. DC II Сопр. DC III

Потери холостого хода Потери короткого замыкания

Сопротивление изоляции Испытание вводов

Константы Отчеты

Заключение
 По результатам электрических испытаний трансформатор готов к эксплуатации

Примечание
 Прилагается протокол испытания вводов на крышке трансформаторов

Версия 2.05 конфигурация 1.04 Вывод

. 5)

)



/ « », 1 .
220

(220) – 2 .
220 (3 .),

5

- F-U ()
- F- ()
-
-
-
-

« » : - , .29, .2, .16,
115432, . , 2-
.: (495) 234-91-60, : (495) 234-91-64,
e-mail: se@sebaenergo.ru
http://www.sebaenergo.ru





•



**SebaKMT
Seba Dynatronic
Mess- und Ortungstechnik GmbH**

Dr.-Herbert-lann-Str. 6
96148 Baunach/Germany
Tel.: +49 (0) 9544 68-0
Fax: +49 (0) 9544 2273
E-mail: sales@sebakmt.com
Http://www.sebakmt.com

•



197372,
- ,
- , .30/1
./ : (812) 438-17-18
./ : (812) 438-17-21
: (812) 348-39-65

E-mail: main@energoprj.ru
Http://: www.energoprj.ru

•

115419 ,
2- , 8, / 41
E-mail: sebasp@sebaspectrum.ru
Http://www.sebaspectrum.ru

•



220035 ,
65 , 1205
.: +375 (17) 290 8512
: +375 (17) 290 8407

•



03037 ,
15
+38 044 2481812
./ +38 044 5200460

•

15

« »

500

« »!



115432, . ,
2- , .29, .2, .16.
./ : (495) 234-91-60 / 234-91-64
E-mail: se@sebaenergo.ru
Http://www.sebaenergo.ru

