

PT.MT.630.20.30.100 CB

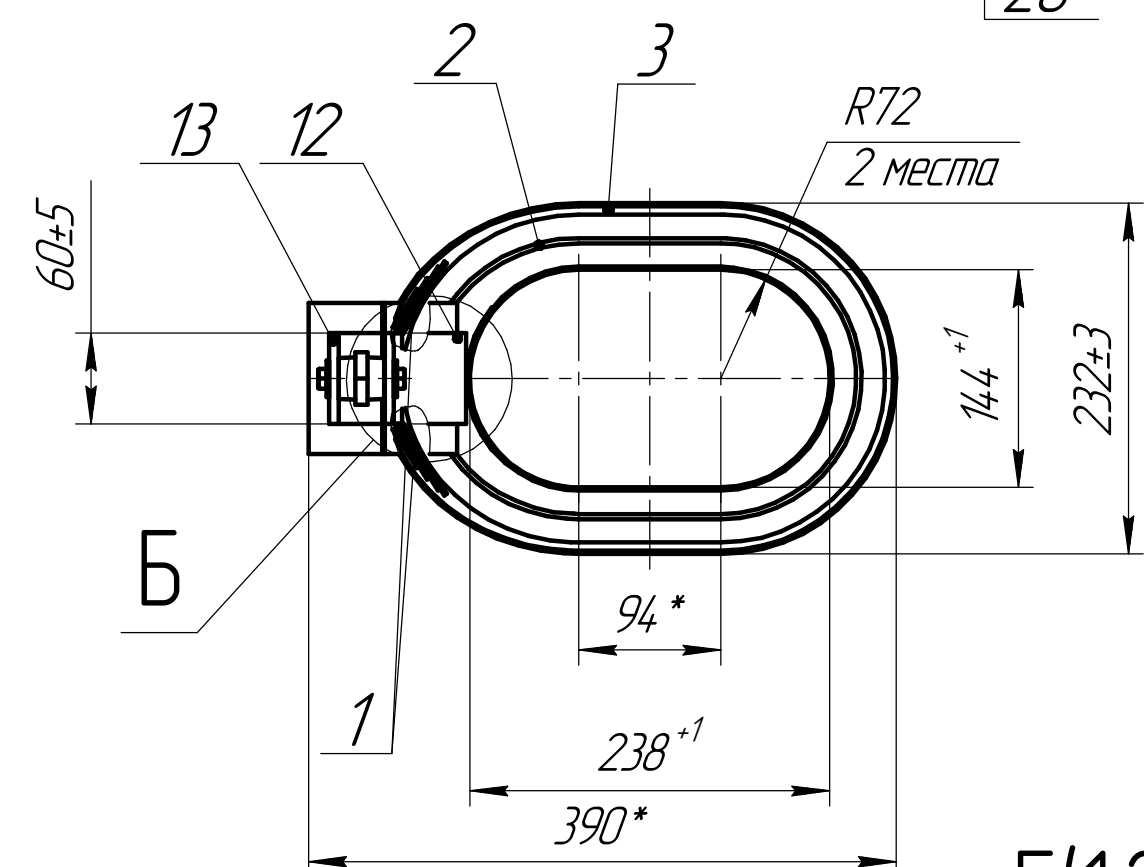
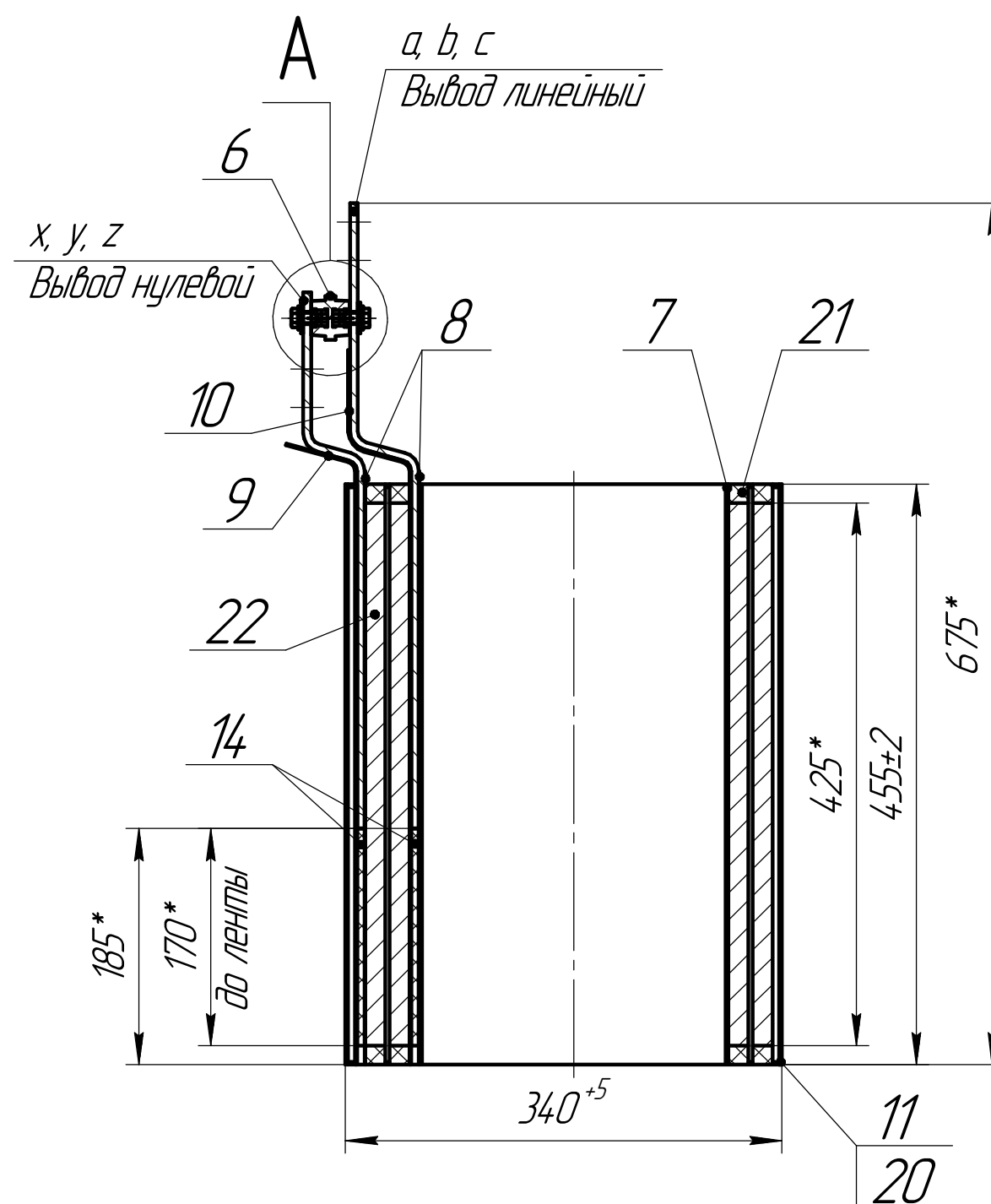
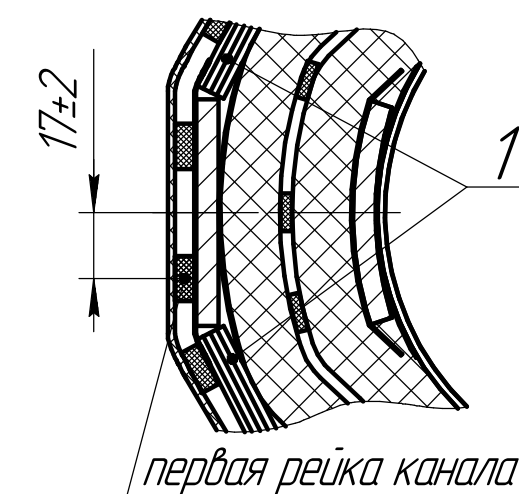
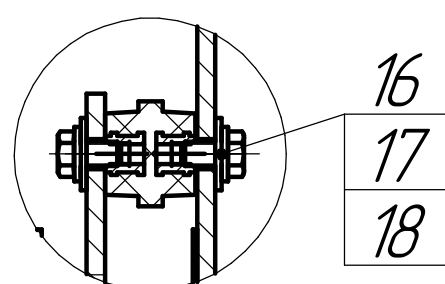
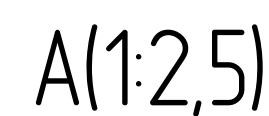
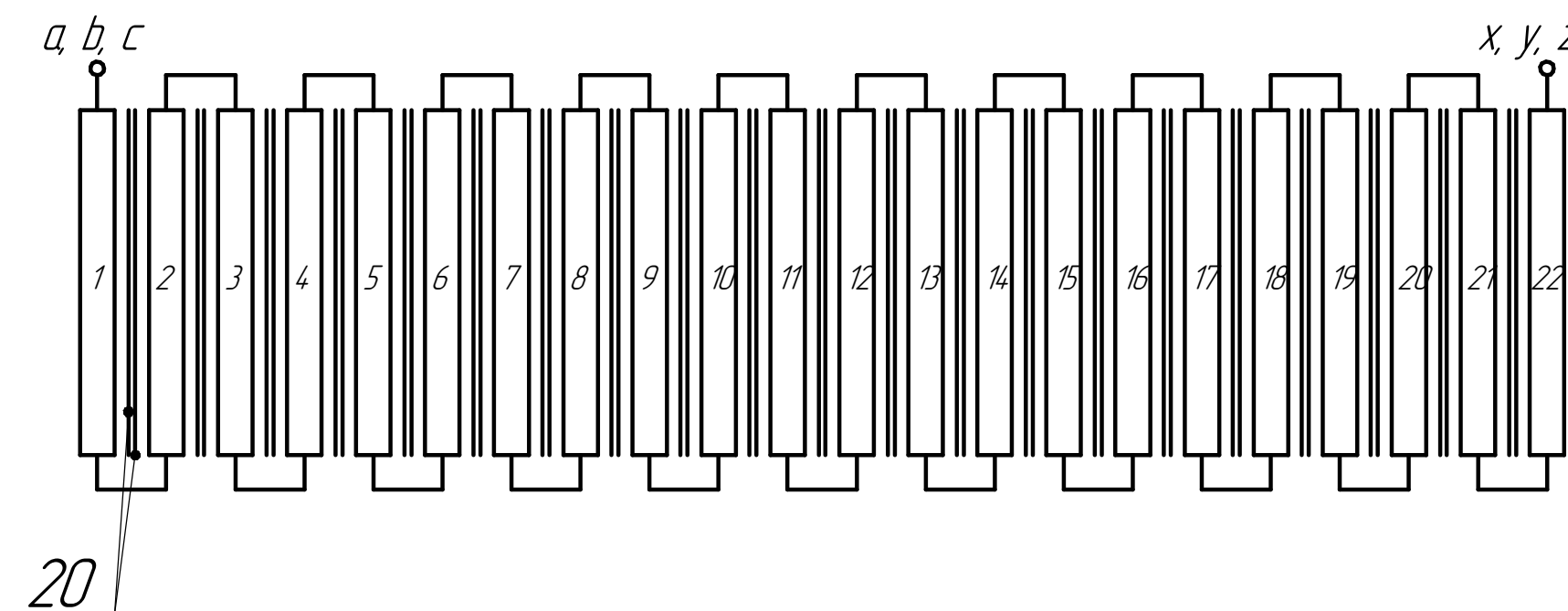

$$B(1:2)$$


Таблица 1

Наименование параметров		Значение параметра	
Мощность, кВА		630	
Напряжение, кВ		0,40	
Схема соединения		Y(YN)	
Число	Витков	22	
	Слоев	22	
	Витков в слое	1	
	Витков в слое/ Витков по слоям	1	1/1
		2	1/2
		3	1/3
		4	1/4
		5	1/5
		6	1/6
		7	1/7
		8	1/8
		9	1/9
		10	1/10
		11	1/11
		-	Канал охлаждения
		12	1/12
		13	1/13
		14	1/14
		15	1/15
		16	1/16
		17	1/17
		18	1/18
		19	1/19
		20	1/20
		21	1/21
	22	1/22	
-	Канал охлаждения НН-ВН		
Слоев межслойной изоляции	450/450		
Лента	Лента А5М 120х425хР1 ГОСТ 13726-9		
Число параллельных лент	1		
Длина ленты, мм	17030		
Масса ленты, кг	22,5		

Схема укладки межслойной изоляции



1. *Размеры для справок.
2. Направление намотки – левое.
3. Формировать цилиндр обмотки НН из 4 слоев поз. 7 по технологической документации.
4. Варить вывод линейный поз. 12 к ленте поз. 22 по технологической документации. Длина сварного шва 255 мм.
5. Установить прокладку поз. 14.
6. Изолировать вывод линейный поз. 8 и поз. 10.
7. Выполнить необходимое количество витков по таблице 1, с установкой каналов охлаждения поз. 2, межслойной изоляции поз. 20 и изоляции поз. 21.
8. Варить вывод нулевой поз. 13 к ленте поз. 22 по технологической документации. Длина сварного шва 255 мм.
9. Установить прокладку поз. 14.
10. Изолировать вывод нулевой поз. 8 и поз. 9.
11. Крепить упор поз. 1.
12. Установить изолятор поз. 6.
13. Формировать цилиндр НН-ВН из 3 слоев поз. 11 и 6 слоев поз. 20 с установкой каналов охлаждения НН-ВН поз. 3 по технологической документации.
14. Допускается одно соединение ленты поз. 22 по технологической документации.
15. Технологические крепления выполнить поз. 23, 24 и клеем поз. 25.

						РТ.МТ.630.20.30.100 СБ			
15	Зам	0444-2722			20.08.2023	Обмотка НН Сборочный чертёж	Лист	Масса	Масштаб
Изм/Лист	№ док.		Подп.	Дата	20.08.2023		A	-	1:5
Разраб	Лорысев						Лист	Листов 1	
Проб	Логинав						АО "Группа компаний "Электрошит" - ТМ Самара		
Технотр.	Шелестяков								
М.эксп.	Удолова								
Н.контр.	Логинав								
Утв.	Седостянов								

Копировал

Формат А2