

ППФР 300.00.06.000 СБ

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дробл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

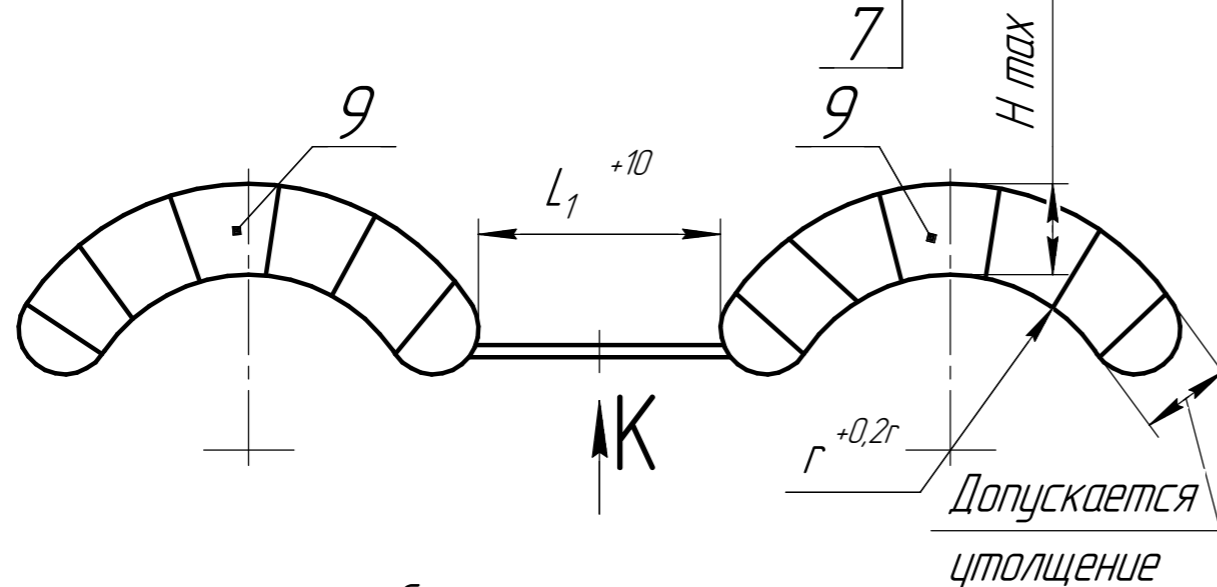
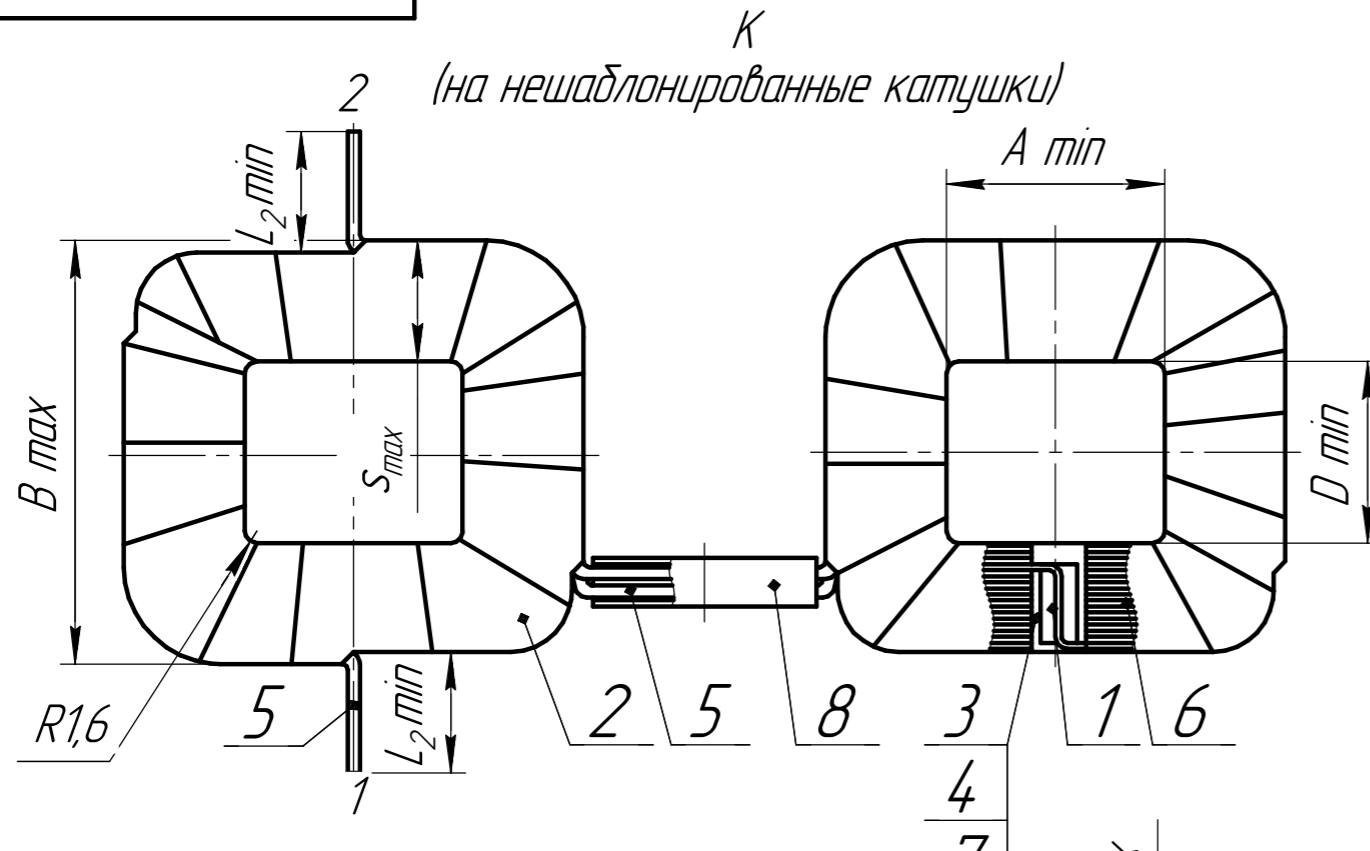
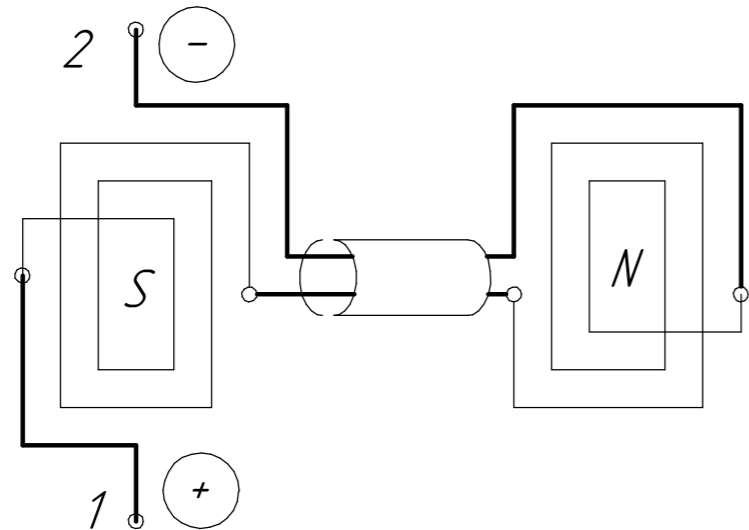


Схема намотки катушек



Размеры в миллиметрах

Обозначение	Диаметр условный	Число витков катушки	B max	A min	D min	L ₁	L ₂ min	H max	r	s max	Масса, кг	
ППФР 300.00.06.000	300	750	194	350	130	350	500	30	160	32	10,7	
-01	200	720	149	220	90	250	450	28	120	28	4,64	
-02	150	800	132	132	82	200	450	24	85	25	2,855	
-03	100		118	93	64	130	300	20	65	27	1,790	
-04	80		100	80	50	110	300	20	55	25	1,134	
-05	50, 65		82	54	36	95	270	17	34	23	0,720	
-06	40		71	36	30	75	270	15	29	20	0,447	
-07	32		57	32	21	75	260	14	24	18	0,374	
-08	25		54	26	18	70	270*	13,5	20	18	0,285	
-09	15, 20		850	40	16	12	50	250	10	20	14	0,126

- 1 Материалы-заменители: провод поз.6 - ПЭТВ - 2 ТУ16 - 705.110-79; лента поз.2 - ЛЭС 0,1 ГОСТ 4194-68.
- 2 Для исполнения ППФР 300.00.06.000, -01, -02 допускается соединительный провод выполнять составным.
- 3 Выводные концы паять оловом О2 ТУ 48-13-16-91.
- 4 Место пайки изолировать пленкой поз.3 в четыре-пять слоев.
- 5 Выводные концы маркировать цифрами "1" и "2" в соответствии со схемой.
- 6 Катушки бандажировать пленкой поз.3 в один слой в разбежку и изолировать лентой поз.2 в один слой с перекрытием 1/4 ширины.
- 7 При стандартном исполнении первичных преобразователей допускается не пропитывать катушки лаком, концы изоляционной ленты поз.2 фиксировать лентой полиэтиленовой с липким слоем (скотчем) поз.9.
- 8 Для исполнений первичных преобразователей с повышенными требованиями к влагозащите пропитать катушки по НВА0.028.012.
- 9 Сопротивление катушек с учетом выводов измерять при температуре окружающей среды 20°C. Величина сопротивления - (34±2) Ом.
- 10 Допускается пайка соединительных проводов с одной стороны.
- 11 Поз.10 на чертеже не указана.

ППФР 300.00.06.000 СБ				Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Комплект катушек Сборочный чертеж	См табл
Разраб.				11.11.2019		
Проб.				11.11.2019		
Т.контр.					Лист	Листов 1
Н.контр.				11.11.2019		
Утв.				11.11.2019		