

Таблица 1

Наименование модуля	Обозначение трансформатора	Обозначение магнитопровода	Значение индуктивности, мкГн±10%			Коэффициент К	Тип прокладки	Значение индуктивности первичной обмотки, мкГн		Коэффициент L <sub>n</sub>	Резонансная емкость, нФ С <sub>p</sub>
			На одной половине магнитопровода, L1	Две половины магнитопровода соединены вплотную, L	Две половины магнитопровода соединены с зазором, L2= L/К			L <sub>p</sub>	L <sub>з</sub>		
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40	12,9	3,1	КОН-2-20 ГОСТ1908-88	40,3	14,3	1,82	130
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40	16,6	2,41	ЭН-70 ГОСТ1931-80	28,4	8,1	2,5	338
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40	19,3	2,07	КТ-50 ГОСТ3553-87	27,7	6,4	3,33	360
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40			ЭН-70 ГОСТ1931-80				
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40	14,5	2,76		2185	810	1,7	3
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40							
		АМЕТ 5P-2МН 4x5x4x10	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 8x8x6x25	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 8x8x6x25	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 7x6x4x25	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 7x6x4x25	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 7x6x4x25	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 8x8x6x25	6,4	40							
		АМЕТ 5P-20МН 9x8x8x40	6,4	40							

где L<sub>p</sub> – значение индуктивности первичной обмотки с разомкнутыми витками вторичной обмотки, мкГн;  
L<sub>n</sub> – коэффициент соотношения индуктивностей разомкнутой обмотки к замкнутой  
L<sub>з</sub> – значение индуктивности первичной обмотки с замкнутыми витками вторичной обмотки, мкГн;

Примечания

- 1 Торцы магнитопровода должны прилегать вплотную друг к другу. При неплотном прилегании друг к другу выровнять по плоскости;
- 2 Значение индуктивности на 6 витков получено опытным путем;
- 3 Допускается зазор обеспечивать установкой прокладок из бумаги. Тип прокладок указан в таблице 1.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № дубл.	Подп. и дата