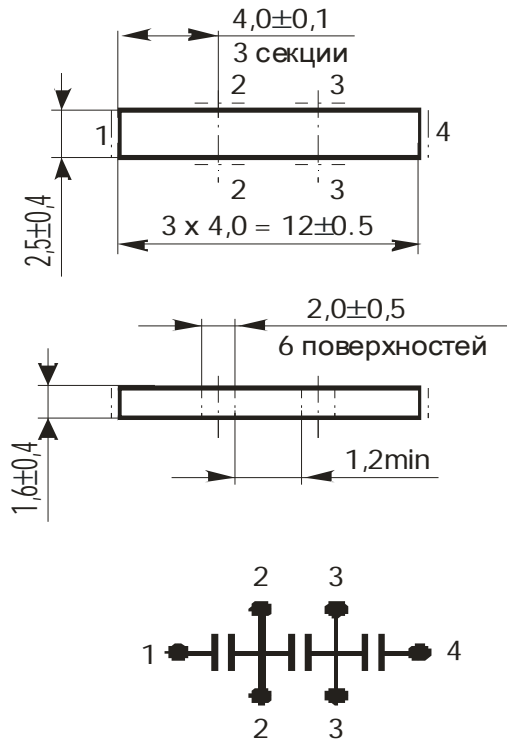
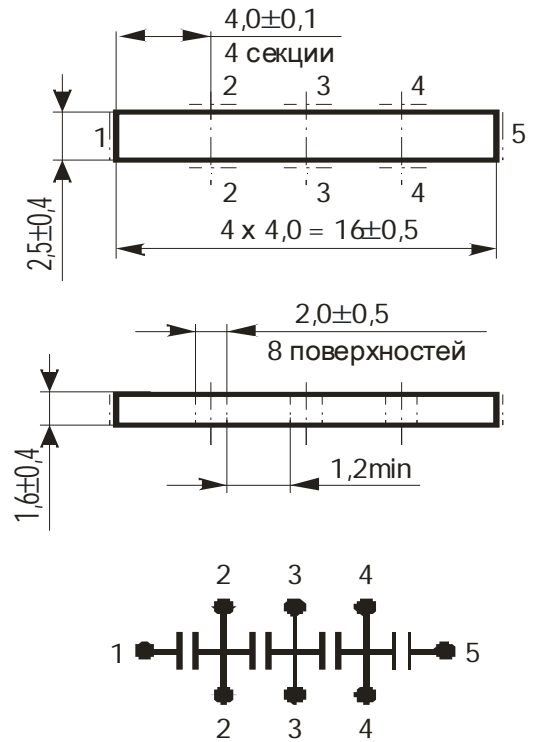


1.12 Конденсаторы высоковольтные многосекционные МВМ

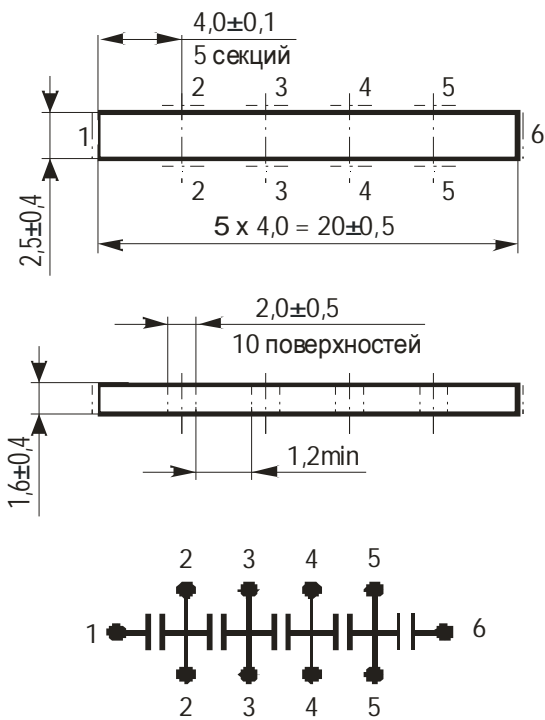
Керамические многослойные многосекционные конденсаторы **МВМ** предназначены для работы в цепях постоянного и пульсирующих токов умножителей напряжения при условии защиты межэлектродных промежутков конденсаторов от поверхностных разрядов. Конденсаторы изготавливают в соответствии с ТУ ВУ 3000504.084-200... Незащищенные чип-конденсаторы изготавливаются с нелужеными (серебро-палладий), лужеными (серебро-никель барьер/олово-свинец) контактными электродами.



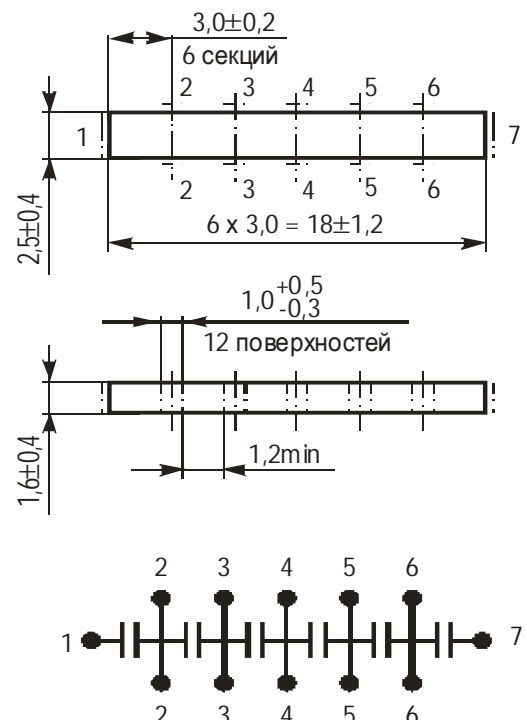
Конденсаторы 3-х секционные МВМ-3 (рис.1)



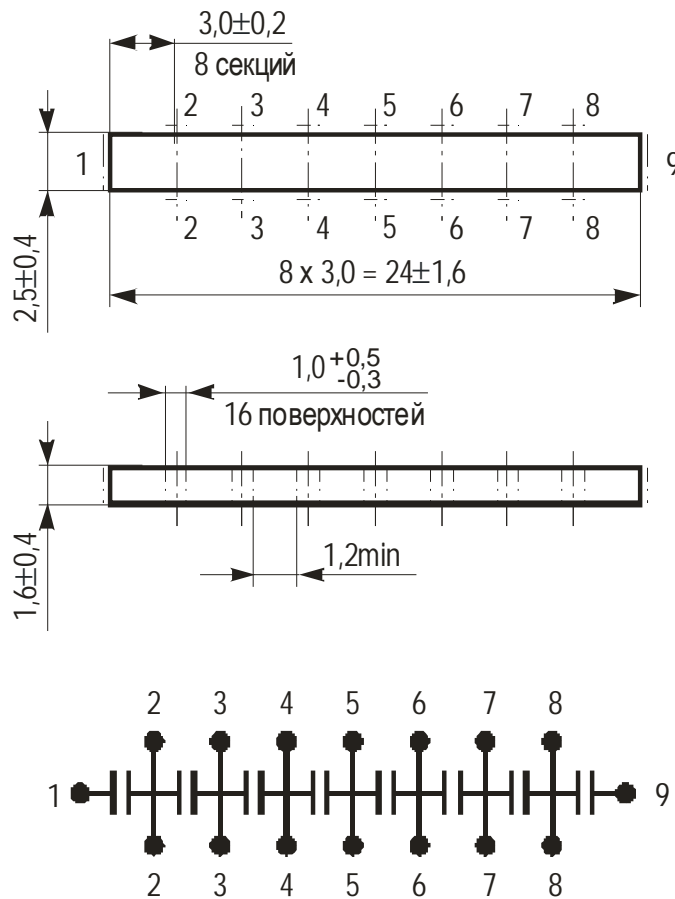
Конденсаторы 4-х секционные МВМ-4 (рис.2)



Конденсаторы 5-ти секционные МВМ-5 (рис.3)



Конденсаторы 6-ти секционные МВМ-6 (рис.4)



Конденсаторы 8-ми секционные MBM-8 (рис.5)

Параметры и характеристики

Тип диэлектрика	H20;	
Допускаемое отклонение емкости, %	±20, +50...-20	
Емкость секции	MBM-3, MBM-4, MBM-5	100 пФ...680 пФ;
	MBM-6, MBM-8	100 пФ...470 пФ;
Номинальное напряжение	3,0 кВ;	
Климатическая категория	-55/125	
Тангенс угла потерь, не более	0,035;	
Сопротивление изоляции, не менее	4 ГОм;	
Ряд емкостей:	E12	

Пример условного обозначения

Конденсатор	MBM-5	470 пФ	±20 %	N	ТУ ВУ 3000504.084-200...
(а)	(а) (б)	(в)	(г)	(д)	(е)

- а) слово «Конденсатор»;
- б) тип конденсатора;
- в) количество секций в конденсаторе;
- г) полное обозначение номинальной емкости секции конденсатора по ГОСТ 28884;
- д) полное обозначение допускаемого отклонения емкости от номинальной по ГОСТ 28884;
- е) код контактных поверхностей (буква «Р»- для серебро-палладий; буква «N»- для никель барьер/олово -свинец);
- ж) обозначение документа на поставку.