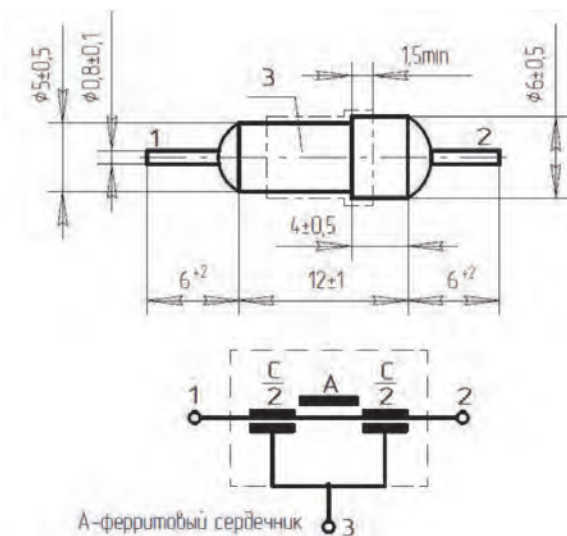


## Фильтр Б7-2

Фильтр керамический проходной неизолированный, для работы в цепях постоянного и переменного тока и в импульсных режимах для подавления высокочастотных помех в диапазоне частот 100–1500 МГц. Климатическое исполнение В и УХЛ.



Номинальная емкость:	4700 пФ
Допускаемое отклонение емкости :	+80/-20%
Номинальное напряжение:	250 В
Номинальный ток:	5 А
Вносимое затухание А, min, в диапазоне частот:	
100–200 МГц	35 дБ
200–800 МГц	50 дБ
800–1500 МГц	35 дБ
Индуктивность между выводами 1–2, min:	0,05 мкГн
Группа по температурной стабильности:	H70
Изменение емкости в интервале рабочих температур (20 ± 5)°С, max:	±70%
Допускаемая реактивная мощность:	2,5 вар
Тангенс угла потерь, max:	0,035
Сопrotивление изоляции между выводами 1–3 или 2–3, min:	3000 МОм
Интервал рабочих температур:	-60/+85 °С
Повышенная относительная влажность:	
В	98% при 35°С
УХЛ	98% при 25°С
Масса, max	2,5 г

**Технические условия: ОЖ0.206.005 ТУ**

**Пример обозначения при заказе:**

**Б7-2-В**