



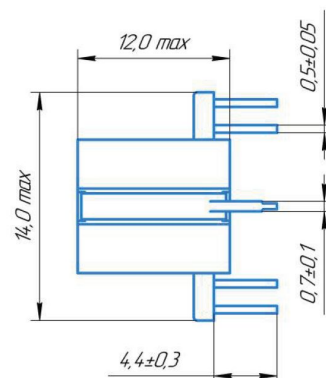
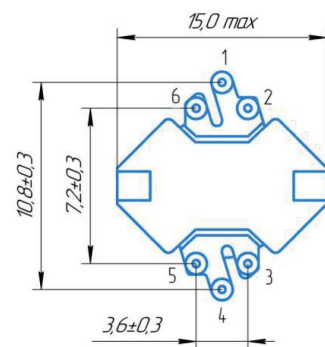
Трансформаторы сигнальные развязывающие предназначены для гальванической развязки аналоговой части абонентской линии с цифровой частью абонентского комплекса и выпускаются в различных модификациях для объемного и поверхностного монтажа.

## Применение

- ❑ Гальваническая развязка с абонентской частью абонентского комплекта
- ❑ Согласование абонентских линий с абонентской частью абонентского комплекта

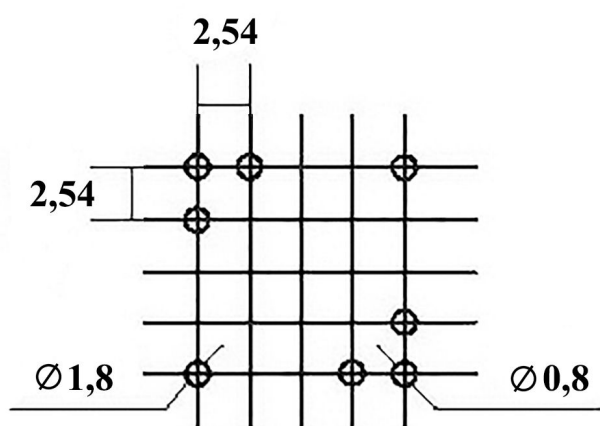
## Конструкция

- ❑ Сердечник конфигурации KB4 (RM4)
- ❑ Подходит для пайки "волной"

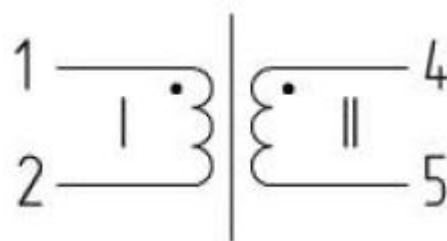




## Установочные размеры



## Электрическая схема и параметры



|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Индуктивность обмоток:              | 2 Гн мин. @1 кГц, 1 В при 20°C            |
| Сопротивление обмоток, RDC:         | не более 80 Ом (1-ая обмотка)             |
|                                     | не более 100 Ом (2-ая обмотка)            |
| Максимальное рабочее напряжение:    | не более 12 В                             |
| Соотношение витков:                 | 1 : 1 ( $\pm 5\%$ )                       |
| Частотный диапазон:                 | 300 - 3400 Гц                             |
| Напряжение пробоя:                  | 450 В DC                                  |
| Паяемость:                          | +245°C, 3 сек                             |
| Устойчивость к нагреванию при пайке | +260°C, 10 сек                            |
| Рабочая температура:                | +1°C...+ 55°C                             |
| Условия хранения:                   | -40°C...+ 70°C при влажности не более 80% |