

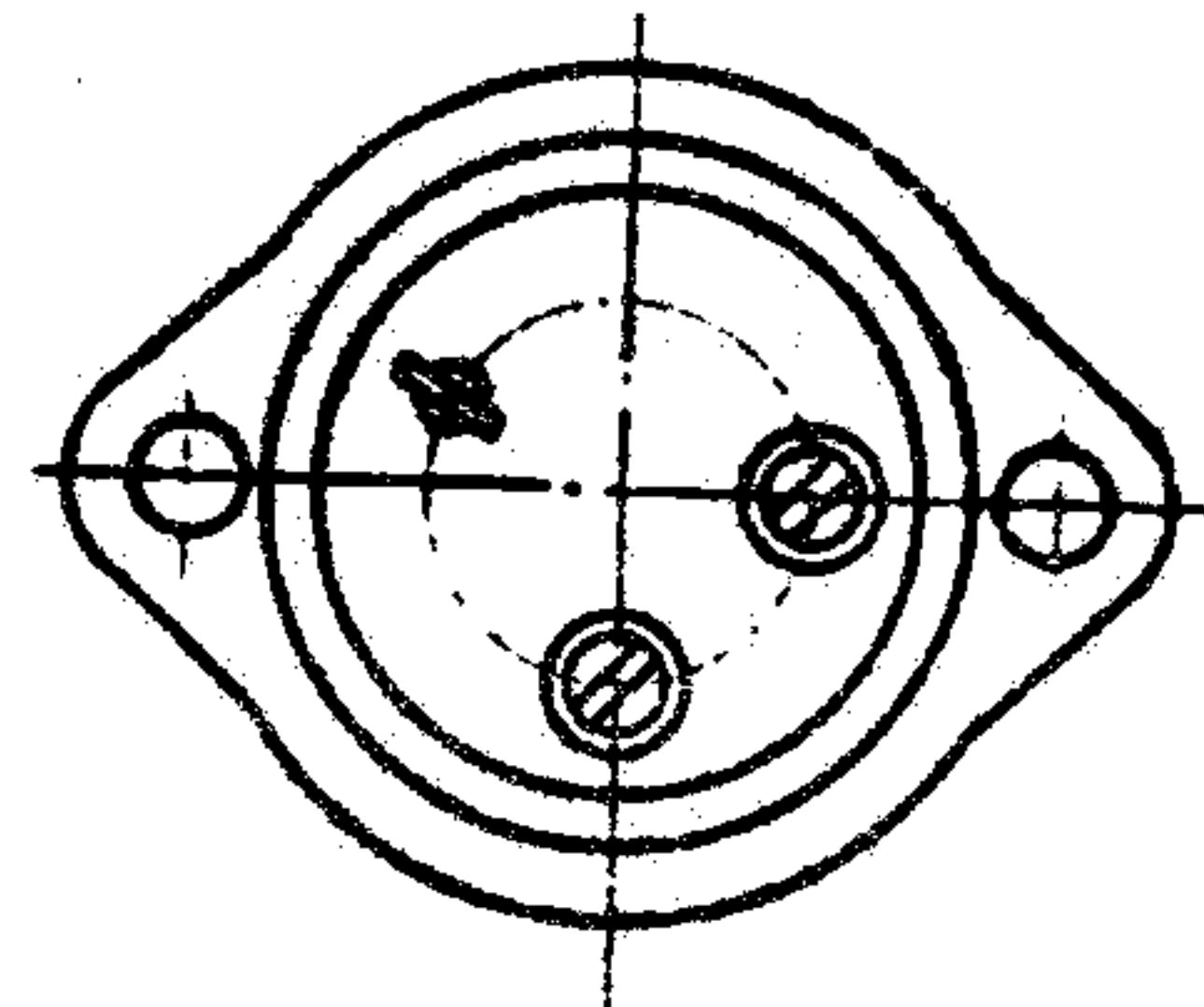
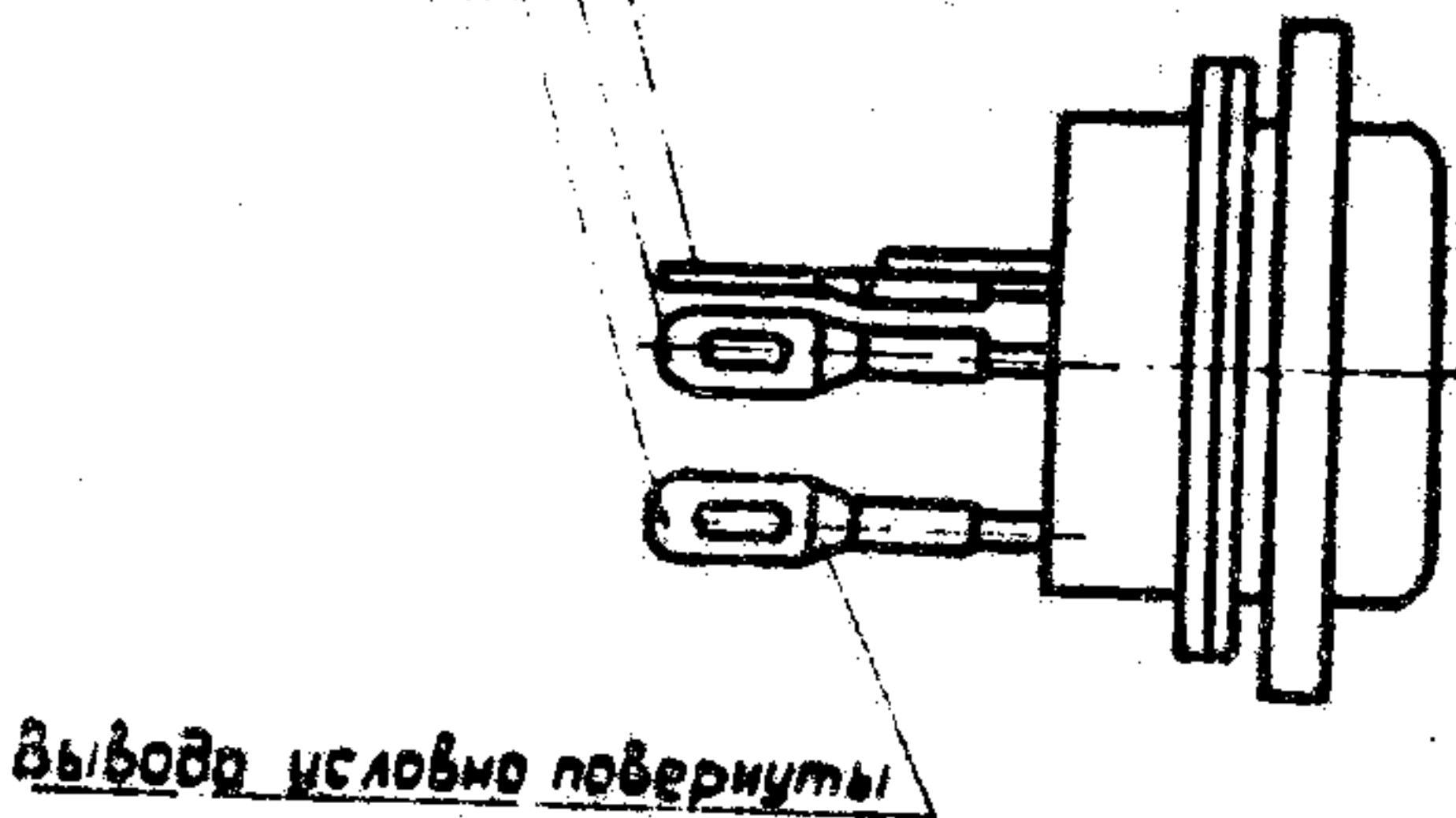


ТРАНЗИСТОРЫ ТИПОВ
П216, П216А, П216Б, П216В,
П216Г, П216Д, П217, П217А,
П217Б, П217В, П217Г

ЭТИКЕТКА

Германиевые сплавные р-п-р усилительные низкочастотные транзисторы типов П216-П217Г, предназначенные для работы в схемах переключения, выходных каскадах низкочастотных усилителей, преобразователях и стабилизаторах постоянного напряжения и другой аппаратуры

Коллектор
Эмиттер
База



Масса транзистора не более 12,5 г.

Масса никелевого фланца не более 4,5 г.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ

 $t_{\text{корп.}} = (+20 \pm 1)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения,
буквенное обозначение. Норма

Тип транзистора	Коэффициент передачи тока в режиме малого сигнала, h_{213} , (при $U_{KB} = -5\text{ В}$, $I_K = 1,0 \text{ А}$ для П216А, П217А, П217Б; $U_{KB} = -3\text{ В}$, $I_K = 2\text{ А}$ для П216Б, П216В, П216Г, П216Д, П217В); $t_{\text{корп.}} = (+5 \div +20)^\circ\text{C}$; $f = (50 \div 300) \text{ Гц}$		Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером, h_{213} , (при $U_{KE} = 0,75\text{ В}$, $I_K = 4\text{ А}$ для П216; $U_{KE} = 1,0\text{ В}$, $I_K = 4\text{ А}$ для П217) $t_{\text{корп.}} = (+5 \div +20)^\circ\text{C}$		Обратный ток коллектора, мА, I_{KB} (при $U_{KB} = -35\text{ В}$ для П216Б, П216В; $U_{KB} = -40\text{ В}$ для П216, П216А; $U_{KB} = -50\text{ В}$ для П216Г, П216Д; $U_{KB} = -60\text{ В}$ для П217, П217А, П217Б, П217В, П217Г) $t_{\text{корп.}} = (+5 \div +20)^\circ\text{C}$		Обратный ток эмиттера, мА, I_{EB} (при $U_{EB} = -15\text{ В}$ $I_K = 0$)	
	не менее	не более	не менее	не более	не более	не более	не более	не более
П216	-	-	18		0,5		0,4	
П216А	20	80			0,5		0,4	
П216Б	10	-			1,5		0,75	
П216В	30	-			2,0		0,75	
П216Г	5	-			2,5		0,75	
П216Д	15	30			2,0		0,75	
П217	-	-	15		0,5		0,4	
П217А	20	60			0,5		0,4	
П217Б	20	-			0,5		0,4	
П217В	15	40			3,0		0,75	
П217Г	-	-			3,0		0,75	

Драгоценных металлов не содержится.

Содержание цветных металлов в одном транзисторе:

меди - 10,16 г в ножке и колпаке

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы Л216-Л217Г соответствуют техническим условиям
зА0.336.342 ТУ

Лот № 10

24 = 492

ШТАМП ОТК

ЛК 423

Перепроверка произведена

дата

ШТАМП ОТК