ЗИПО „электроника“
г. Воронеж

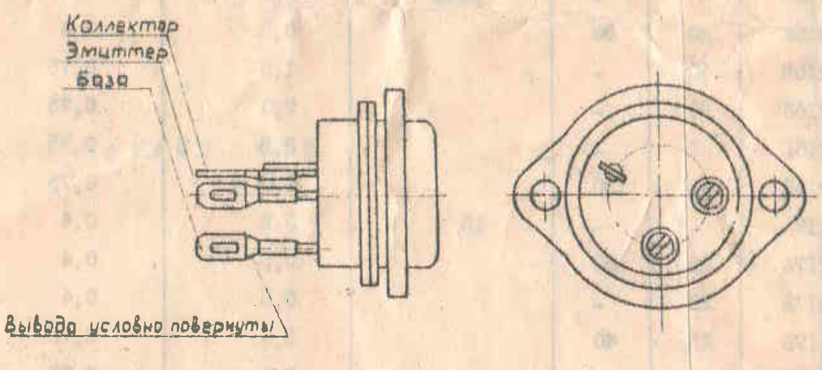
П216В

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

ЭТИКЕТКА

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

Климатическое исполнение УХЛ3



Масса транзистора не более 12,5 г.

Масса накидного фланца не более 4,5 г.

Код 446101014

conector.by

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t_{корп.} = (+20 \pm 1)$ °С

Тип транзистора	Наименование параметра, режим измерения, единица измерения, буквенное обозначение. Норма				
	Коэффициент передачи тока в режиме малого сигнала, $h_{21э}$, (при $U_{КБ} = -5$В, $I_К = 1,0$ А для П216А, П217А, П217Б; $U_{КБ} = -3$В, $I_К = 2$А для П216Б, П216В, П216Г, П216Д, П217В); $t_{корп.} = (+5 \div +20)$ °С $f = (50 \div 300)$ Гц		Статический коэффициент передачи тока в схеме с общим эмиттером, $h_{21Э}$, (при $U_{КЭ} \leq 0,75$В, $I_К = 4$А для П216; $U_{КЭ} \leq 1,0$В $I_К = 4$А для П217) $t_{корп.} = (+5 \div +20)$ °С	Обратный ток коллектора, мА, $I_{КБО}$ (при $U_{КБ} = -35$В для П216Б, П216В; $U_{КБ} = -40$В для П216, П216А; $U_{КБ} = -50$В для П216Г, П216Д; $U_{КБ} = -60$В для П217, П217А, П217Б, П217В, П217Г)	Обратный ток эмиттера, мА, $I_{ЭБО}$ (при $U_{ЭБ} = -15$В $I_К = 0$)
	не менее	не более	не менее	не более	не более
П216	-	-	I8	0,5	0,4
П216А	20	80		0,5	0,4
П216Б	I0	-		1,5	0,75
П216В	30	-		2,0	0,75
П216Г	5	-		2,5	0,75
П216Д	I5	30		2,0	0,75
П217	-	-	I5	0,5	0,4
П217А	20	60		0,5	0,4
П217Б	20	-		0,5	0,4
П217В	I5	40		3,0	0,75
П217Г	-	-		3,0	0,75

Драгоценных металлов не содержится.

Содержание цветных металлов в одном транзисторе:

медь - 10,16 г в ножке и колпаке

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы П216–П217Г соответствуют техническим условиям аА0.336.342 ТУ

ОТК321

270290

ШТАМП ОТК

ЛК 95

Перепроверка произведена ________________

дата

ШТАМП ОТК

3286ф-88г.