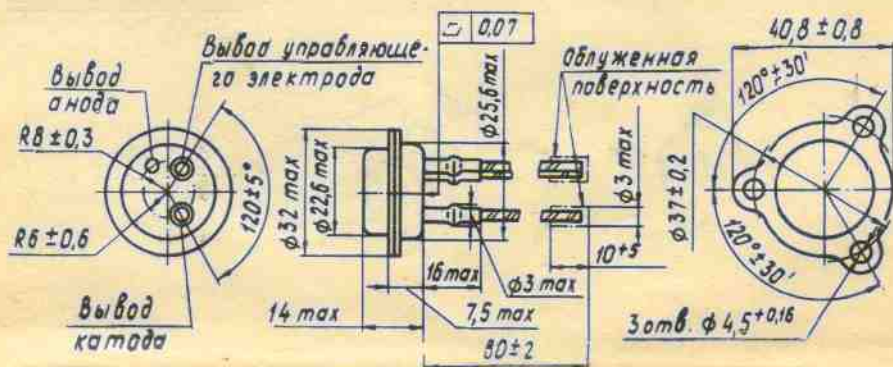




# ЭТИКЕТКА

Тиристоры типов: 2У203А, 2У203Б,  
2У203В, 2У203Г, 2У203Д, 2У203Е,  
2У203Ж, 2У203И соответствуют  
требованиям технических условий  
3.362.000 ТУ



Масса с фланцем не более 41,5 г.  
Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. тиристоров:  
Золото 10,3 мг  
Серебро 21736,8 мг.

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Наименование параметра, режим измерения, единица измерения  | Буквенное обозначение | Норма    |              | Примечание |
|---|-----------------------|----------|--------------|------------|
|   |                       | не менее | не более     |            |
| Напряжение в открытом состоянии<br>( $I_{откр} = 10 \text{ А}$ ; $I_{у,от.} = 350 \text{ мА}$ ;<br>Токр. = $-60^\circ \text{С}$ ), В<br>То же при Токр. $25^\circ \text{С}$ , В   | $U_{откр}$<br>то же   |          | 2,5<br>2,0   |            |
| Ток в закрытом состоянии<br>( $U_{упр.} = U_{упр,зкр,max}$ ;<br>$\frac{dU_{зкр}}{dt} \Big _{кр} \leq 20 \frac{\text{В}}{\text{мкс}}$ ; Токр. = $25^\circ \text{С}$ ), мА<br>То же при Токр. = $120^\circ \text{С}$ , мА | $I_{зкр}$<br>то же    |          | 10,0<br>20,0 | *          |
| Обратный ток ( $U_{обр.} = U_{обр,max}$ ;<br>$\frac{dU_{зкр}}{dt} \Big _{кр} \leq 20 \frac{\text{В}}{\text{мкс}}$ ; Токр. = $25^\circ \text{С}$ ), мА<br>То же при Токр. = $120^\circ \text{С}$ , мА                    | $I_{обр.}$<br>то же   |          | 10,0<br>20,0 | *          |
| Импульсный отстирающий ток управляющего электрода<br>( $U_{упр.} = 10 \text{ В}$ ; $f_y = 50 \text{ Гц}$ ; $\tau = 3 \text{ мкс}$ ;<br>Токр. = $25^\circ \text{С}$ ), мА<br>То же при Токр. = $-60^\circ \text{С}$ , мА | $I_{у,от.и}$<br>то же |          | 450<br>1000  |            |

**Примечание:**

\* Для соответствующих типов тиристоров Упр. зкр. шах: 2У203А, 2У203Д—50В,  
2У203Б, 2У203Е—100В; 2У203В, 2У203Ж—150В; 2У203Г, 2У203И—200В;  
Уобр. шах: 2У203А, 2У203Б, 2У203В, 2У203Г — не нормируется: 2У203Д—50В;  
2У203Е—100В; 2У203Ж—150В; 2У203И—200В.

Место для штампа ОТК

Место для штампа  
представителя заказчика

