

Характеристики ТО325-12.5-10

Тип тиристора	<u>оптронный</u>
Повторяющееся имп. обр. напряжение(U_{rrm}) и повторяющееся имп. напряжение в закр. сост.(U_{drn}),В	1000
Повторяющийся имп. обр. ток(I_{rrm}) и повторяющийся имп. ток в закр. сост.(I_{drn}), мА	2
Макс. допустимый сред. ток в откр. сост.(I_{tav}), А	12.5
при температуре корпуса, С	85
Макс. допустимый действ. ток в откр. сост., А	-
Ударный ток в откр. сост., кА	0.35
при синус. однополупериодном импульсе тока, мс	10
Имп. напряжение в откр. сост., В	2
Пороговое напряжение, В	3000
Крит. скорость нарастания тока в откр. сост., А/мкс	-
Макс. крит. скорость нарастания напряжения в закр. сост., В/мкс	<u>1000</u>
Отпирающее пост. напряжение упр., В	2.5
Отпирающий пост. ток упр., мА	200
Тепловое сопротивление переход-корпус, С/Вт	1.5
Температура перехода, С	<u>-60...110</u>
Время включения, мкс, не более	-
Время выключения, мкс	-
Масса прибора, г	20
Конструктивное исполнение	фланцевый

