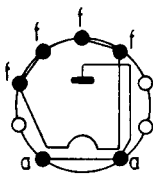
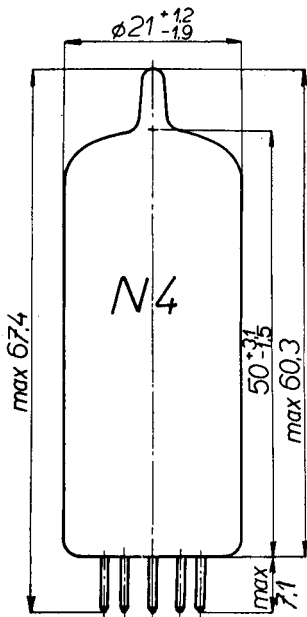


Кенотрон
Rectifying vacuum diode
Hochvakuum-Gleichrichterdiode

RA0007B



ПРИМЕНЕНИЕ

Лампа ТЕСЛА RA0007B является специальным кенотроном, предназначенным для применения в качестве управляющего диода в схемах ламповой стабилизации напряжения, или в тех случаях, когда возникает необходимость использования зависимости тока эмиссии катода от напряжения накала.

ДАННЫЕ ЦЕПИ НАКАЛА

Катод прямонакальный, вольфрамовый; питание осуществляется переменным током по параллельной схеме.

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ: воздушное, естественное.

РАБОЧЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ: вертикальное, ножкой вниз.

ВЕС: 10 г

ОФОРМЛЕНИЕ

Пальчиковое стеклянное с девятиштырьковой ножкой. Анод изготовлен из никеля.



RA0007B

APPLICATION:

The TESLA RA0007B tube is a special vacuum diode suitable for use as a control tube in electronic voltage stabilizers of wherever the dependence of the cathode emission on the filament voltage is utilized.

DESIGN:

Miniature all-glass tube with nine-pin noval base. The anode is of nickel.

HEATER DATA:

Direct heating, tungsten cathode, parallel feed by AC.

U_f	max.	1.4 V
I_f	max.	3.5 A

MAXIMUM RATINGS:

$U_{a\text{ ef}}$	max.	600 V
I_a	max.	0.7 mA
I_e	max.	2 mA

COOLING: By radiation.

MOUNTING POSITION: Vertical, base down.

WEIGHT: 10 g

VERWENDUNG:

Die TESLA-Röhre RA0007B ist eine spezielle Hochvakuumdiode, geeignet als Steuer-röhre für elektronische Spannungsstabilisatoren oder sonst überall, wo die Abhängigkeit der Katodenemission von der Heizspannung ausgenutzt wird.

AUSFÜHRUNG:

Miniatur-Allglasröhre mit Neunstift-Noval-socket. Nickelanode.

HEIZANGABEN:

Direkt geheizte Wolframkatode, in Parallelschaltung durch Wechselstrom gespeist.

—

GRENZWERTE:

—

KÜHLUNG: durch Strahlung.

ARBEITSLAGE: vertikal, Sockel unten.

GEWICHT: 10 g

