

Netzröhre für GW-Heizung  
indirekt geheizt  
Parallelspeisung

DC-AC-Heating  
indirectly heated  
connected in parallel

# TELEFUNKEN

EY 88

Schalterdiode

Booster diode

$U_f$	<b>6,3</b>	V
$I_f$	<b>1,45</b>	A

## Nennwert-Grenzdaten · Design centre ratings

$U_{ao}$	<b>550</b>	V
$U_a$	<b>250</b>	V
$N_a$	<b>5</b>	W
$I_a$	<b>220</b>	mA
$I_{asp}^1)$	<b>550</b>	mA
$U_{aksp}^1) (k = pos)$	<b>6</b>	kV
$U_{aksp absolut}^1) (k = pos)$	<b>7,5</b>	kV
$U_{fksp}^1) (k = pos)$	<b>6,6</b>	kV
$U_f/Masse\ eff$	<b>220</b>	V

<sup>1)</sup> Impulsdauer max. 22% einer Periode,  $t_{max}$  18  $\mu s$ .

Impulse duration max. 22% per period,  $t_{max}$  18  $\mu s$ .

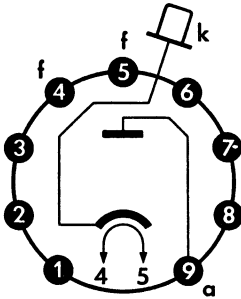
## Kapazitäten · Capacitances

$C_a$	<b>9</b>	pF
$C_f/k$	<b>2,0</b>	pF



## Sockelschaltbild

Base connection



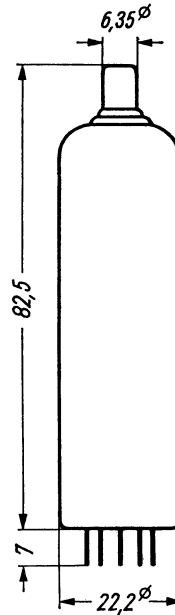
## Pico 9 · Noval

Freie Stifte bzw. Fassungskontakte dürfen nicht als Stützpunkte für Schaltmittel benutzt werden.

Free pins not to be connected externally.

## max. Abmessungen

max. dimensions

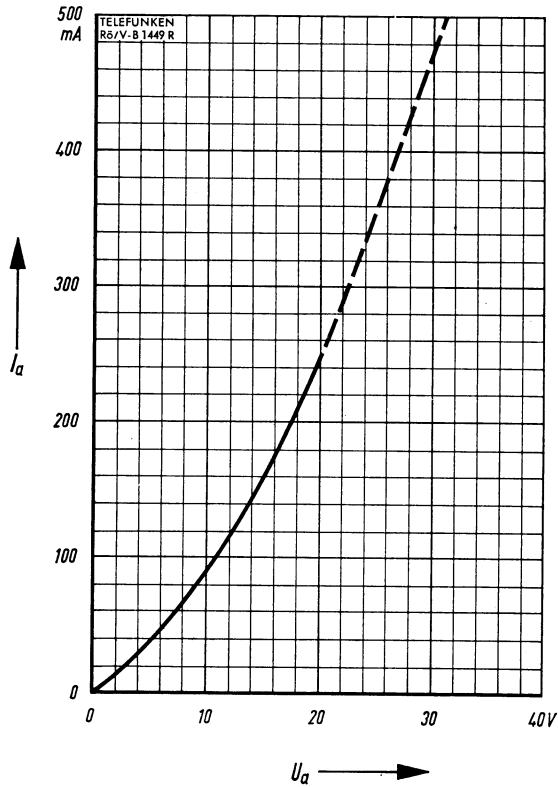


Gewicht · Weight  
max. 19 g

Wenn notwendig, muß gegen Herausfallen der Röhre aus der Fassung Vorsorge getroffen werden.

If necessary special precautions must be taken to prevent the tube from becoming dislodged from the socket.





$$I_a = f(U_a)$$

