

Netzröhre für GW-Heizung
indirekt geheizt
Serienspeisung
DC-AC-Heating
indirectly heated
connected in series

TELEFUNKEN

PY 88

Schalterdiode
Booster diode

$U_f^{1)}$	ca. 30	V
I_f	300	mA

Grenzwerte · Maximum ratings

U_{ao}	550	V
U_a	250	V
N_a	5	W
I_a	220	mA
$I_{asp}^{2)}$	550	mA
$U_{aksp}^{2)} (k = pos)$	6	kV
$U_{aksp\ absolute}^{2)} (k = pos)$	7,5	kV
$U_{fksp}^{2)} (k = pos)$	6,6	kV
$U_{f/Masse\ eff}$	220	V

1) Normierte Anheizzeit.

Der Heizfaden der PY 88 ist so in die Heizfadenkette einzugliedern, daß zwischen ihm und dem Ende der Heizfadenkette ein Widerstand von min. 80 Ω vorhanden ist. Dieser Widerstand kann auch aus den Heizfäden anderer Röhren bestehen.

Normalize heating-up time.

The filament of the PY 88 must be inserted in the filament chain in such a manner that a resistance of min 80 Ω is given between it and the end of the filament chain. This resistance may also consist of the filaments of other tubes.

2) Impulsdauer max. 22 % einer Periode, t_{max} 18 μs .

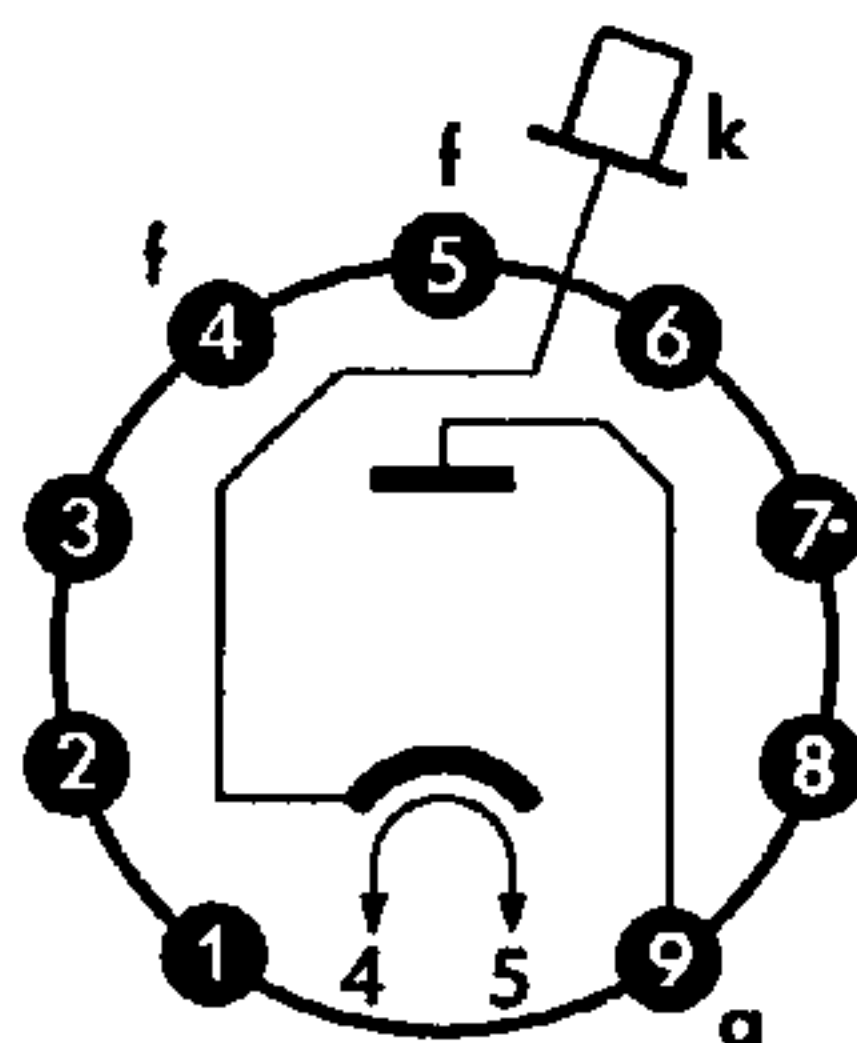
Impulse duration max. 22 % per period, t_{max} 18 μs .

Kapazitäten · Capacitances

C_a	9	pF
C_{fk}	2,0	pF



Sockelschaltbild
Base connection

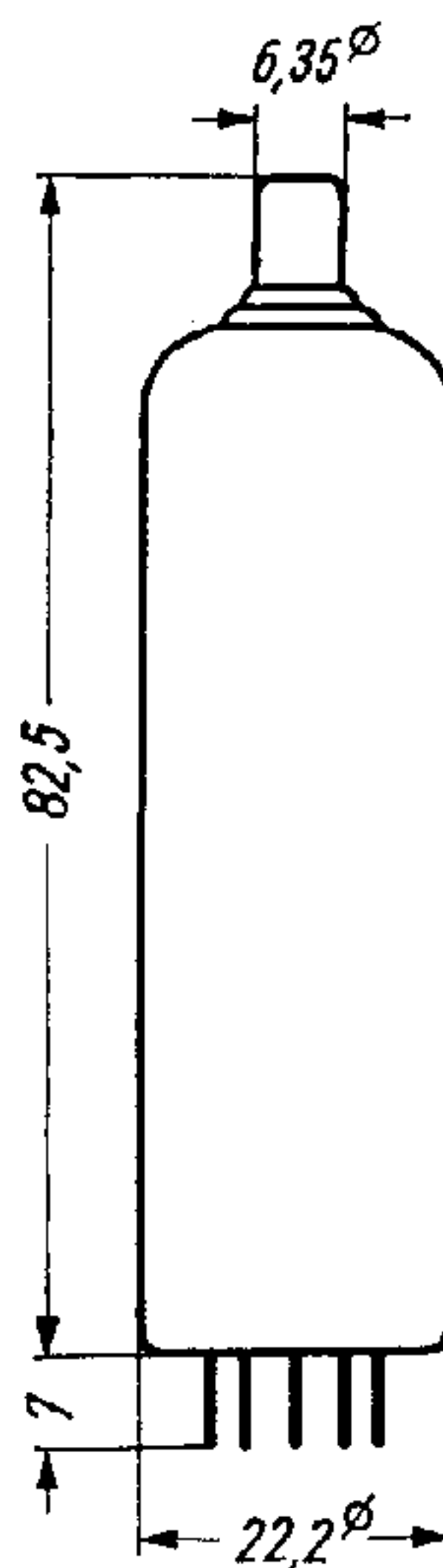


Pico 9 · Noval

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.

Special precautions must be taken to prevent the tube from becoming dislodged.

