

Glimm-Diode mit Edelgasfüllung
Diode, inert gas-filled
Diode avec remplissage à gaz rare

Glasausführung

Glass type

Execution verre

Miniaturröhre

Pico 7

Sockel B 7 G

Metallkathode

Metal cathode

Cathode métallique

kalt

cold

froide

Montageanordnung

Mounting position

Disposition de montage

beliebig

any

quelconque

Gewicht

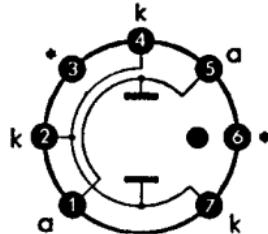
Weight

Poids

0,008 kg

a = Anode
Anode
Anode

k = Kathode
Cathode
Cathode

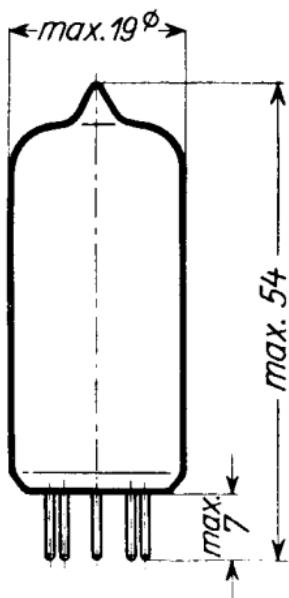


Socket circuit diagram
von unten gesehen
Base connection
viewed from below
Broches de la base,
face à l'observateur

* Angaben umseitig
Particulars overleaf
Données au verso

Abmessungen
Dimensions
Dimensions

} mm



* Die den mit * bezeichneten Sockelstiften entsprechenden Fassungskontakte müssen frei bleiben. Sie dürfen daher auch nicht als Stützpunkte für Schaltmittel benutzt werden.

Jacks of the pins, indicated by * are not allowed to have any connections. Therefor they are not to be used for supporting any circuitry, too.

Les contacts de douille correspondant aux broches marquées * doivent rester libres. Ils ne peuvent donc servir non plus de supports pour des éléments des circuits électriques.

Brennspannungs-Mittelwert*)		
Tub drop-mean value	U_B	{ 85 V
Tension moyenne de fonctionnement		
Brennspannungs-Streuung		
Tub drop-scattering	ΔU_B	{ min. 83 V
Écarts de la tension de fonctionnement		max. 87 V
Brennstrom-Mittelwert		
Operating current-mean value	I_B	{ 5,5 mA
Intensité moyenne en serv. cont.		
Brennstrom-Regelbereich		
Operating current-control range	ΔI_B	{ 1—10 mA
Gamme de réglage		
Einschaltstrom, max. 10s		
Starting current max. 10 s	i	{ max. 75 mA
Courant d'enclenchement de 10 s max.		
Zündspannung		
Ignition voltage	U_z	{ max. 125 V
Tension d'allumage		
Spannungsdifferenz im Regelbereich		
Tub drop variation	ΔU_B	{ max. 4 V
Différence de tension dans la gamme de réglage		
Wechselstrom-Widerstand		
Impedance	R_{\sim}	{ ca. 280 Ω
Impédance		
Umgebungstemperatur		
Ambient temperature	t_{amb}	{ min. —55 °C
Temperature ambiante		max. +90 °C

*) Bezogen auf den Brennstrom-Mittelwert.

Referred to mean operating current.

Rapportée à l'intensité moyenne en serv. cont.