

Glimm-Diode mit Edelgasfüllung

Diode, inert gas-filled

Diode avec remplissage à gaz rare

Glasausführung

Glass type

Execution verre

Metall-Spezialkathode

Metal cathode, special type

Cathod special metallique

Montageanordnung

Mounting position

Disposition de montage

Gewicht

Weight

Poids

Miniaturröhre

Pico 7

Sockel B 7 G

kalt

cold

froide

beliebig

any

quelconque

0,012 kg

a = Anode

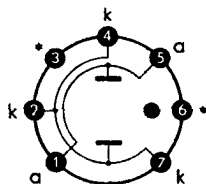
Anode

Anode

k = Kathode

Cathode

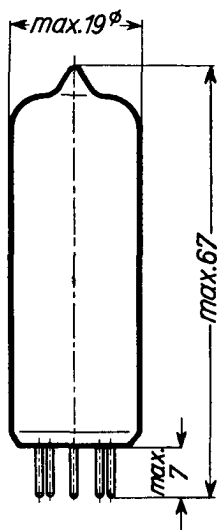
Cathode

**Sockelschaltbild
von unten gesehen**Base connection
viewed from belowBroches de la base,
face à l'observateur*** Angaben umseitig**

Particulars overleaf

Données au verso

Abmessungen }
 Dimensions } mm
 Dimensions }



- * 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. Therefore 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 Tension moyenne de fonctionnement	U_B	}	150 V
Brennspannungs-Streuung Tub drop-scattering Écarts de la tension de fonctionnement	ΔU_B	}	min. 144 V max. 164 V
Brennstrom-Mittelwert Operating current-mean value Intensité moyenne en serv. cont.	I_B	}	17,5 mA
Brennstrom-Regelbereich Operating current-control range Gamme de réglage	ΔI_B	}	5—30 mA
Einschaltstrom, max. 10s Starting current max. 10 s Courant d'enclenchement de 10 s max.	i	}	max. 75 mA
Zündspannung Ignition voltage Tension d'allumage	U_z	}	max. 180 V
Spannungsdifferenz im Regelbereich Tub drop variation Différence de tension dans la gamme de réglage	ΔU_B	}	max. 6 V
Wechselstrom-Widerstand Impedance Impédance	$R_{\sim}$	}	ca. 100 Ω
Umgebungstemperatur Ambient temperature Température ambiante	t_{amb}	}	min. —55 ° C max. +90 ° C

*) Bezogen auf den Brennstrom-Mittelwert.

Referred to mean operating current.

Rapportée à l'intensité moyenne en serv. cont.