

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

**Glasausführung**  
Glass type  
Execution verre

**Metallkathode**  
Metal cathode  
Cathode metallique

**Montageanordnung**  
Mounting position  
Disposition de montage

**Gewicht**  
Weight  
Poids

**Miniaturröhre**  
Pico 7  
Sockel B 7 G

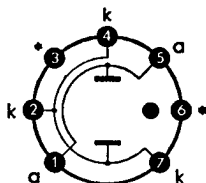
**kalt**  
cold  
froide

**beliebig**  
any  
quelconque

0,008 kg

**a = Anode**  
Anode  
Anode

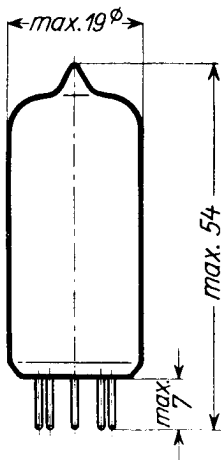
**k = Kathode**  
Cathode  
Cathode



**Sockelschaltbild**  
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 } 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.

# AEG Spannungsstabilisator

**AG 5209**

OG 3

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

\*) Bezogen auf den Brennstrom-Mittelwert.

Referred to mean operating current.

Rapportée à l'intensité moyenne en serv. cont.