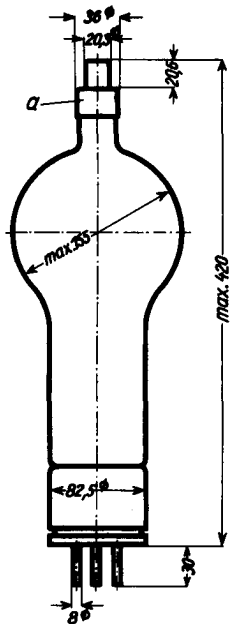


AEG Gleichrichter

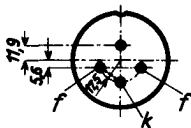
AG 5005

G 20/40 i

Glühkathoden-Gleichrichterröhre mit Quecksilberdampfzufüllung**Mercury-vapour Hot-cathode Rectifier****Tube redresseur à cathode incandescente avec vapeur de mercure****Válvula rectificadora de cátodo incandescente con relleno de vapor de mercurio****Glasausführung****Glass type****Exécution verre****Tipo de vidrio****Ab 1. 10. 1955****Neue Typenbezeichnung****AG 5005****Kathode****Cathode****Cathode****Cátodo****indirekt geheizt****indirectly heated****à chauffage indirect****caldeado indirectamente****Montageanordnung: senkrecht mit dem Sockel nach unten****Mounting Position: Vertical, base down****Disposition de montage: verticale avec socle dirigé vers le bas****Para montaje: vertical con portaválvula hacia abajo****Gewicht****Approx. net weight****Poids****Peso****1,0 kg****2,2 lbs****Höchstzul. Umgebungstemperatur****bei natürlichem Luftstrom****jetzt + 40° C****a = Anode****Anode****Anode****Anodo****k = Kathode****Cathode****Cathode****Cátodo****f = Heizung****Heating****Chauffage****Caldeo****Rf 5732/1****Inf. Mappe 38/7****Sept. 1952**



Sockelansicht von unten
 Bottom view of socket
 Socle vu du bas
 Portaválvula vista desde abajo



Abmessungen
 Dimensions
 Dimensiones

} mm

AEG Gleichrichter

AG 5005

G 20/40 i

Technische Werte

Technical data

Caractéristiques techniques

Datos técnicos

Heizspannung

Filament voltage

Tension de chauffage

Tensión de caldeo

5 V

Toleranz der Heizspannung

Max. permissible filament voltage fluctuations

Fluctuation admissible de la tension de chauffage

Tolerancia de la tensión de caldeo

 $\pm 5\%$

Heizstrom

Filament current

Courant de chauffage

Corriente de caldeo

ca.
abt.
env.
aprox.

ca. 20 A

Anheizzeit

Cathode-heating time

Durée de chauffage

Tiempo de precaldeo

ca. 10 min.

Sperrspannung (Scheitelwert)

Inverse voltage (crest value)

Tension d'arrêt (valeur de crête)

Tensión de bloqueo (valor cresta)

max. 20 kV

Anodenstrom (Scheitelwert)

Anode current (crest value)

Courant anodique (valeur de crête)

Corriente anódica (valor cresta)

max. 40 A

Anodenstrom (Mittelwert)

Anode current (average)

Courant anodique (valeur moyenne)

Corriente anódica (valor medio)

max. 12 A

Spannungsabfall an der gezündeten Röhre

Arc drop

Chute de tension

Caída de tensión

ca.
abt.
env.
aprox.

ca. 15 V

Zündspannung

Ignition voltage

Tension d'allumage

Tensión de ignición

max. 30 V

Integrationszeit

Integration time

Temps d'intégration

Tiempo de integración

15 sec.

Umgebungstemperatur

Ambient temperature

Température ambiante

Temperatura de ambiente

min. +15° C
max. +35° C