

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

Kathode**direkt geheizt**

Cathode

directly heated

Cathode

à chauffage direct

Cátodo

caldeado directamente

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

}	0,2 kg
	0,44 lbs

a = Anode

Anode

Anode

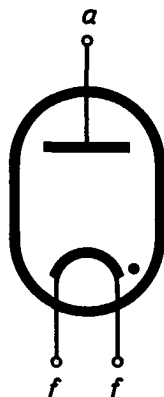
Anodo

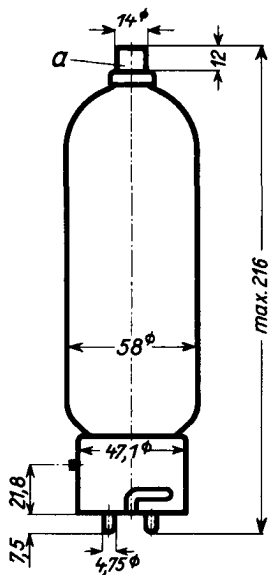
f = Heizung

Filament

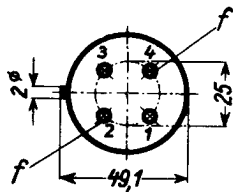
Filament

Filamento





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



Abmessungen
 Dimensions
 Dimensiones

} mm

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.

7 A

Anheizzeit

Cathode-heating time

Durée de chauffage

Tiempo de precaldeo

30 sec.
seg.

Sperrspannung (Scheitelwert)

Inverse voltage (crest value)

Tension d'arrêt (valeur de crête)

Tensión de bloqueo (valor cresta)

max. 10 kV

Anodenstrom (Scheitelwert)

Anode current (crest value)

Courant anodique (valeur de crête)

Corriente anódica (valor cresta)

max. 5 A

Anodenstrom (Mittelwert)

Anode current (average)

Courant anodique (valeur moyenne)

Corriente anódica (valor medio)

max. 1,25 A

Spannungsabfall an der gezündeten Röhre

Arc drop

Chute de tension

Caída de tensión

ca.

abt.

env.

aprox.

15 V

Zündspannung

Ignition voltage

Tension d'allumage

Tensión de ignición

max. 30 V

Integrationszeit

Integration time

Temps d'intégration

Tiempo de integración

30 sec.
seg.

Umgebungstemperatur

Ambient temperature

Température ambiante

Temperatura de ambiente

min. $+15^{\circ}\text{C}$
max. $+35^{\circ}\text{C}$