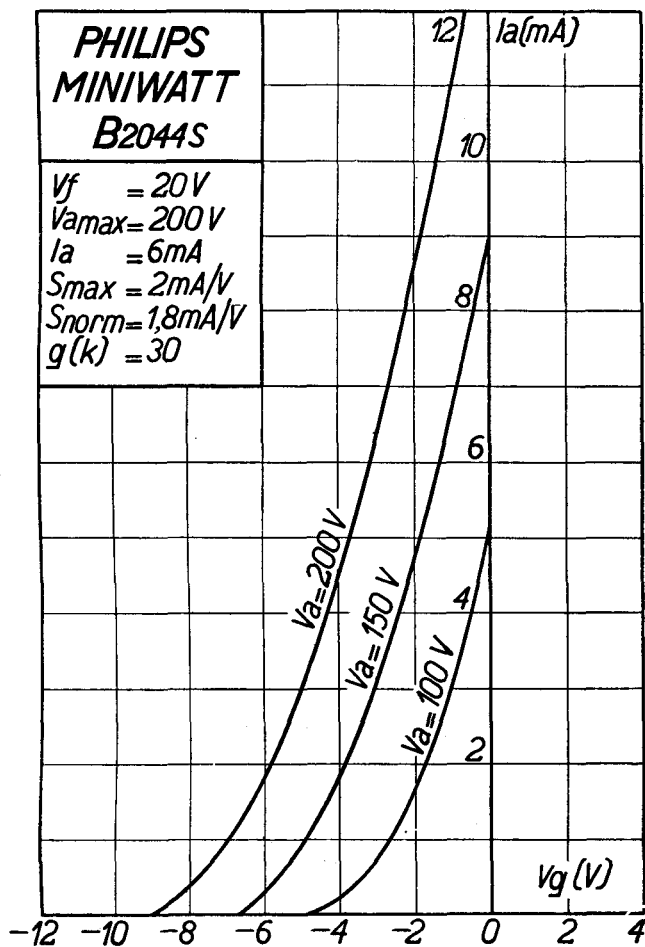


PHILIPS „MINIWATT“

Heizspannung	V_f	ca.
Tension de chauffage		env. 20 V
Filament voltage		appr.
Heizstrom	I_f	= 0,180 A
Courant de chauffage		
Filament current		
Anodenspannung	$V_{a \max}$	= 200 V
Tension anodique		
Anode voltage		
Normaler Anodenstrom	I_a	= 6 mA
Courant anodique normal		
Normal anode current		
Neg. Gittervorspannung	V_g	ca.
Polarisation négative de grille		env. 3 V
Negative grid bias		appr.
Verstärkungsfaktor	$g(k)$	= 30
Coefficient d'amplification		
Amplification factor		
Steilheit (max.)	$S_{\max}$	= 2,0 mA/V
Inclinaison (max.)		
Slope (max.)		
Steilheit (norm.)	S_{norm}	= 1,8 mA/V
Inclinaison (norm.)		
Slope (norm.)		
Innerer Widerstand (norm.)	R_i	= 16000 Ohm
Résistance intérieure (norm.)		
Internal resistance (norm.)		
Max. Länge	l	= 108 mm
Longueur max.		
Overall length		
Grösster Durchmesser	d	= 46 mm
Diamètre max.		
Max. diameter		
Sockel		= 0 35
Culot		
Base		
Sockelschaltung		= S XIV
Connexion du culot		
Base connection		
Anwendung: Gleichrichtung		
Application: Détection		
Function: Detection		

**PHILIPS
MINIWATT
B2044S**

$V_f = 20\text{ V}$
 $V_{a\text{max}} = 200\text{ V}$
 $I_a = 6\text{ mA}$
 $S_{\text{max}} = 2\text{ mA/V}$
 $S_{\text{norm}} = 1,8\text{ mA/V}$
 $g(k) = 30$



PHILIPS „MINIWATT“

Max. Anodenspannung	V_{ao}	= 250 V
Tension anodique max.	V^{aR}	= 250 V
Max. anode voltage	V^{aL}	= 200 V

Max. Anodenbelastung	W_a	= 1,5 W
Dissipation anodique max.		
Max. anode dissipation		

Max. Kathodenstrom	I_c	= 15 mA
Courant cathodique max.		
Max. cathode current		

Gitterstrom-Einsatzpunkt	V_{gi}	= -1,3 V
Point de commenc. du courant de grille		
Starting point of grid current		

Max. Widerstand im Gitterkreis	R_{g1}	= 2 M. Ohm
Résistance max. dans le circuit de grille	R_{g2}	= 1 M. Ohm
Max. resistance in grid circuit		

Max. Spann. zwischen Faden und Kath.	V_{fc}	= 100 V
Tension max. entre filament et cathode		
Max. voltage between filam. and cathode		

Max. Widerst. zwischen Faden und Kath.	R_{fc}	= 20000 Ohm
Résist. max. entre filament et cathode		
Max. resist. betw. filament and cathode		

