

Le 5726 est une double diode à cathodes séparées de caractéristiques analogues à celles du 6 AL 5/EB 91.

Le 5726 a été conçu pour résister aux chocs et vibrations auxquels peuvent être soumis les équipements mobiles employés en particulier dans l'Aéronautique ou les appareils électroniques utilisés dans l'Industrie.

Le filament du 5726 est apte à supporter 5 000 allumages ou extinctions successifs.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect

Alimentation du filament en parallèle

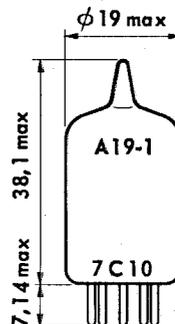
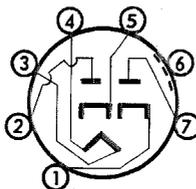
Tension filament	Vf	6,3 V
Courant filament	If	300 mA
Ampoule		A 19-1
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque

Capacités interélectrodes (avec blindage externe)

		Diode 1	Diode 2
Capacité de sortie	Cs	3,2	3,2 pF
Capacité anode/cathode	Ca/k	3,9	3,9 pF
Capacité entre anodes	Ca'/a"	26 mpF max.	

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche n° 1	Cathode Diode n° 1
Broche n° 2	Anode Diode n° 2
Broche n° 3	Filament
Broche n° 4	Filament
Broche n° 5	Cathode Diode n° 2
Broche n° 6	Blindage interne
Broche n° 7	Anode Diode n° 1



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites absolues

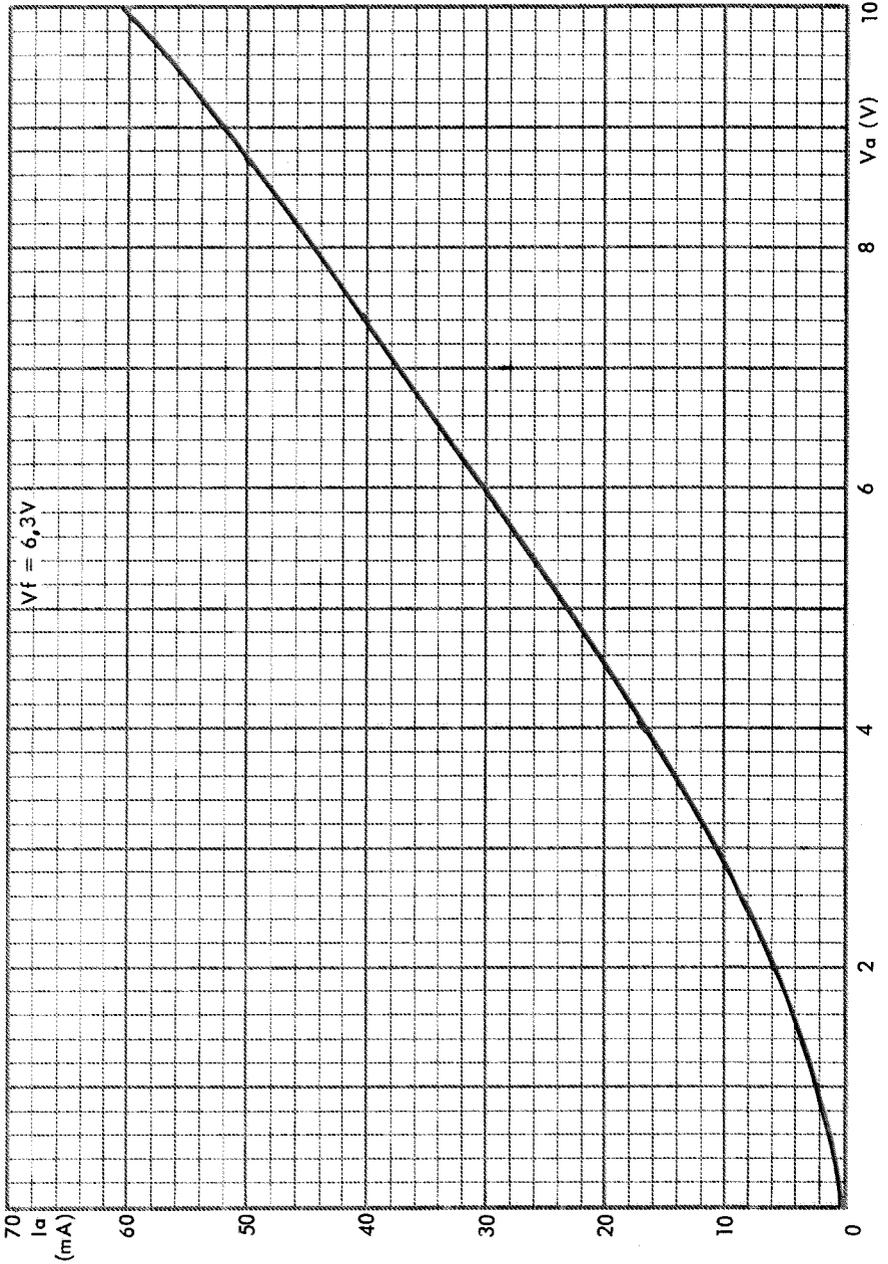
Tension filament.....	Vf	6,9 V max. 5,7 V min.
Tension inverse de crête d'anode	Va icr	360 V max.
Courant de crête récurrent d'anode (par anode)	Ia cr	54 mA max.
Courant redressé (par anode)	Ired	9,0 mA max.
Tension entre le filament et cathode.....	Vfk	360 V max.
Température de l'ampoule au point le plus chaud (1).		165° C max.
Altitude maximale sans pressurisation		18 km

CONDITIONS NORMALES DE FONCTIONNEMENT*Redressement une alternance*

Tension d'alimentation d'anode	Va N	117 V eff
Résistance du circuit d'alimentation d'anode	Ra N	300 Ω
Courant redressé (par anode)	Ired	9,0 mA

(1) Maximum absolu.

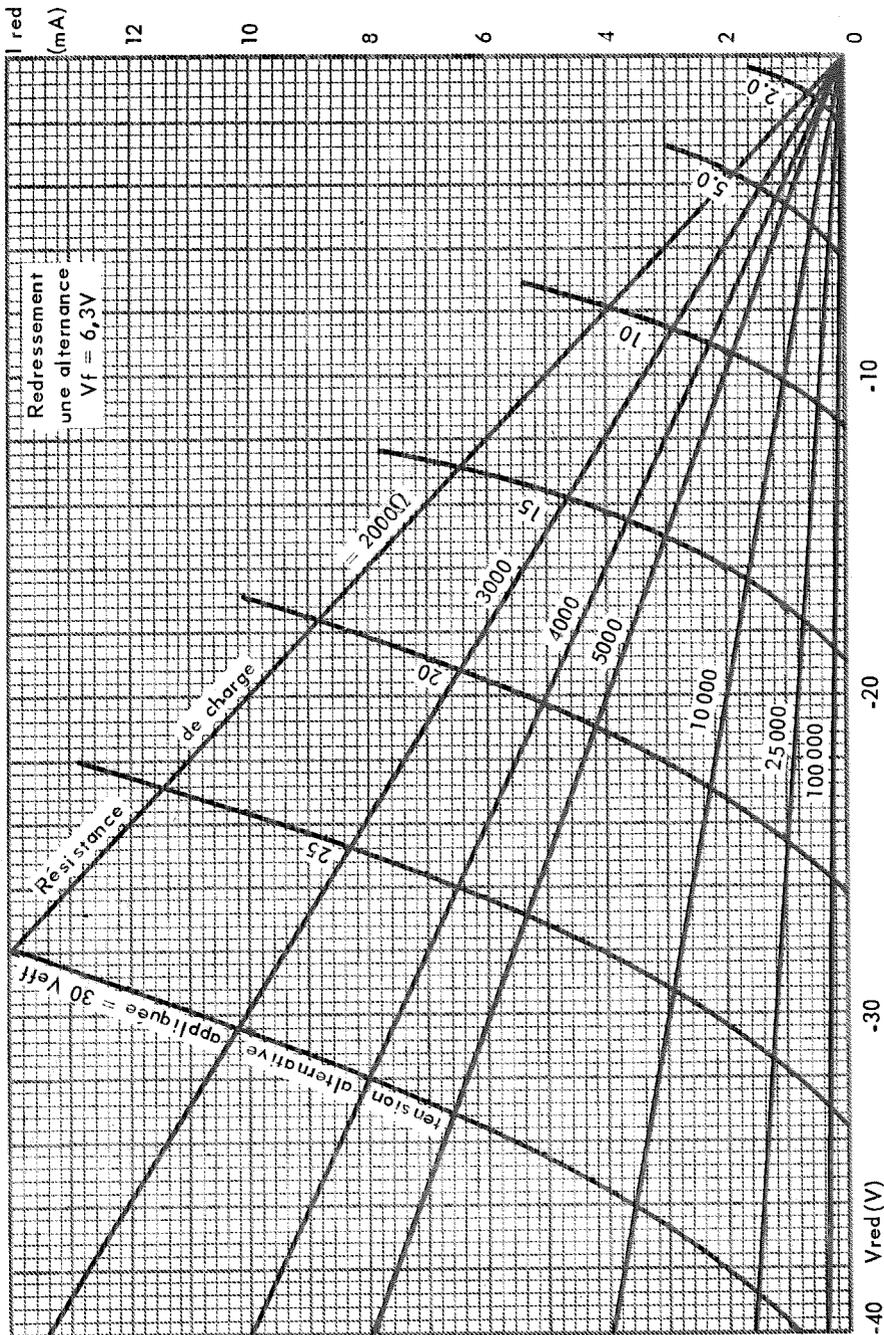
Reproduction Interdite



5726

★★★★★

MAZDA
BELVU



Reproduction Interdite