DOUBLE DIODE

Détecteur - Comparateur de phase

6 AL 5

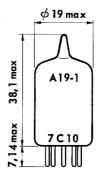
CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage indirect Alimentation du filament en série ou en parallèle		
Tension filament		6,3 V
Courant filament	If	300 mA
Ampoule		A 19-1
Embase		7 C 10
Position de montage		quelconque
Capacités interélectrodes (sans blindage extérieu	ır)	
Pour chaque diode		
Capacité anode/cathode, filament	Ca/kf	$2,5~\mathrm{pF}$
Capacité cathode/anode, filament	Ck/af	$3,4~\mathrm{pF}$
Entre diodes		
Capacité entre anodes	Ca'/a"	0,068 pF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Broche u.	1 (cathode Diode nº 1
Broche nº	2 A	Anode Diode nº 2
Broche nº	3 F	Filament
Broche nº	4 F	Filament
Broche nº	5 C	Cathode Diode nº 2
Broche nº	6 E	Blindage interne
Broche no	7 A	Anode Diode nº 1





6 AL 5 EB 91



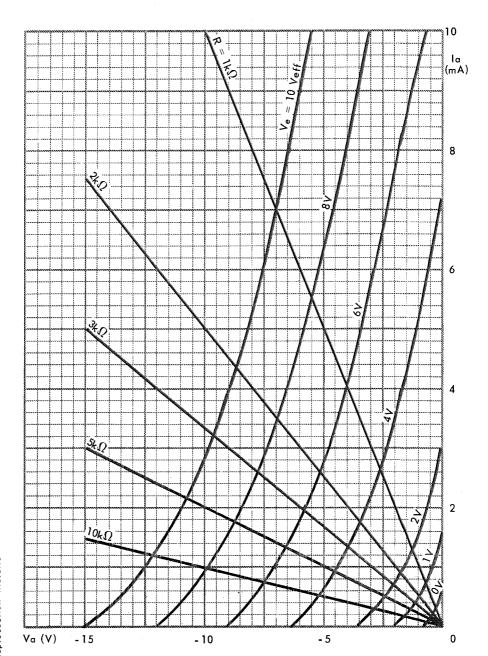
LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

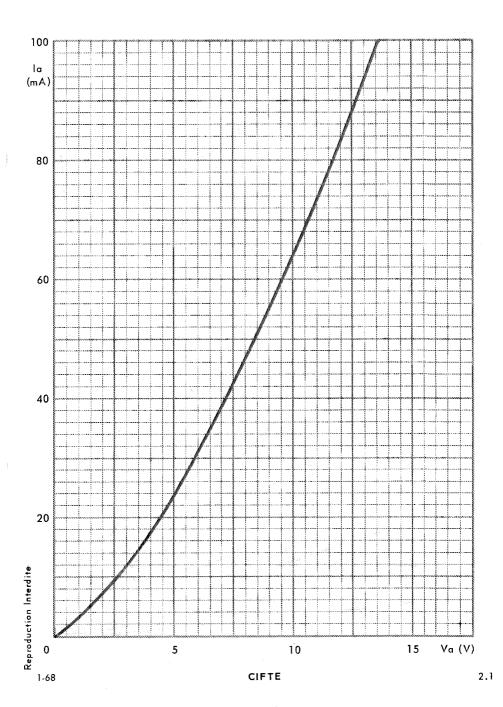
Système des limites moyennes

Détecteur

Pour chaque diode	
Tension inverse de crête d'anode	420 V max
Courant d'anode Ia	9 mA max
Courant de crête d'anode Ia cr	54 mA max
Résistance entre filament et cathode Rfk	$20~\mathrm{k}\Omega$ max
Tension entre filament et cathode	
- filament positif par rapport à la cathode Vf	150 V max
- filament négatif par rapport à la cathodeVfk	330 V max (1)
Redresseur une alternance	
Pour chaque diode	150 Voffman
Pour chaque diode Tension d'anode Va	150 Veffmax
Pour chaque diode Tension d'anode	300 Ω max
Pour chaque diode Va Tension d'anode Va Résistance d'anode Ra Courant redressé I red	
Pour chaque diode Tension d'anode	300 Ω max

⁽¹⁾ La composante continue ne doit pas dépasser 200 V et la composante alternative ne doit pas dépasser 165 Veff.





6 AL 5

MAZDA BELVU

