

CARACTERISTIQUES GENERALES

Cathode à chauffage direct

Alimentation du filament en parallèle

Tension filament Vf 1,25 V

Courant filament If 120 mA

Ampoule A7×10-1

Embase 7L7

Position de montage..... quelconque

Capacités interélectrodes (avec blindage extérieur)

Capacité d'entrée Ce 1,7 pF max

Capacité de sortie..... Cs 4 pF max

Capacité anode/grille..... Ca/g 1,6 pF max

BROCHAGE ET ENCOMBREMENT

Sortie n° 1 Anode

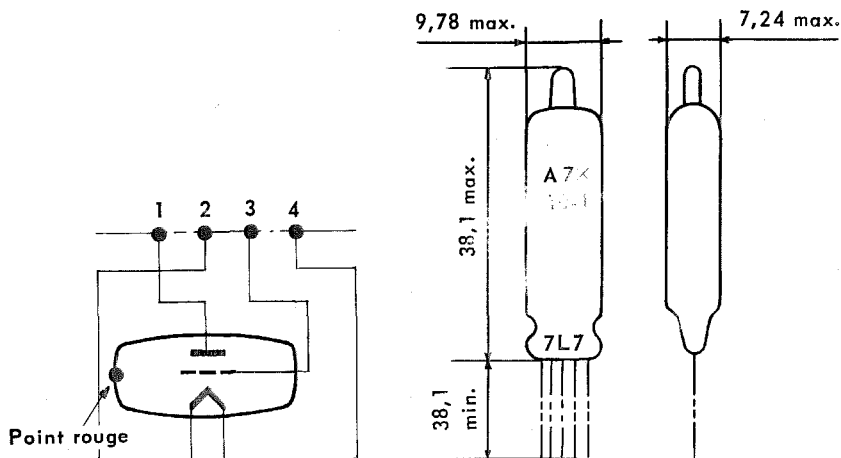
Sortie n° 2 - Filament

Sortie n° 3 Grille

Sortie n° 4 +Filament

Si le tube est monté sur le circuit par soudure des fils, un grand soin doit être apporté à ces soudures pour éviter de surchauffer la traversée verre-métal par conduction.

Au cours de la mise en place, on évitera également de plier les fils trop près de la traversée (observer une distance de 2 mm min.).



LIMITES MAXIMALES D'UTILISATION

Système des limites hybrides

Tension filament.....	Vf	1,5 V max 1,0 V min
Tension d'anode	Va	150 V max
Courant de cathode.....	Ik	11 mA max
Altitude sans pressurisation.....		3.000 m max

CARACTERISTIQUES NOMINALES

Tension filament	Vf	1,25 V
Tension d'anode	Va	135 V
Tension de grille.....	Vg	-5 V
Courant d'anode.....	Ia	4 mA
Pente	S	1,6 mA/V
Facteur d'amplification	K	15

Reproduction Interdite

