

SVAZKOVÁ TETRODA

6L50

Použití: jako konc.zesil.třídy A
souměr.zesilovače třídy AB
zesilovače třídy C
obrazového /video/ zesilovače

Všeobecná data: žhavení nepřímé, kysličníková katoda

žhavicí napětí 6,3 V
žhavicí proud 1 A

Kapacity : vstupní kapacita 9,7 pF
výstupní kapacita 7,3 pF
průniková kapacita 0,3 pF

Provozní hodnoty:

anodové napětí 400 V
napětí stín.mřížky 250 V
anodová ztráta 25 W
ztráta stín.mřížky 2,5 W
katodový proud 70 mA

Provoz ve třídě C:

anodové napětí 150 V
napětí stín.mřížky 250 V
předpětí říd.mřížky +20 V
anodový proud 330 mA
proud stín.mřížky 30 mA
proud říd.mřížky 30 mA

Obrazový zesilovač /video/:

anodové napětí 200 V
napětí stín.mřížky 250 V
anodový proud špičkový 180 mA
zánikové napětí/ $I_a=1\text{mA}$ / -50 V

Maximální hodnoty :

anodové napětí 1 kV
napětí stín.mřížky 400 V
anodová ztráta 25 W
ztráta stín.mřížky 3,5 W
katodový proud střední 125 mA
katodový proud špičkový 300 mA

Zapojení patice při
pohledu zesodu.

Maxim. rozměry bez
kolíků: 34 x 84 mm.

