

# Heptoda

# E 80 T

Philips

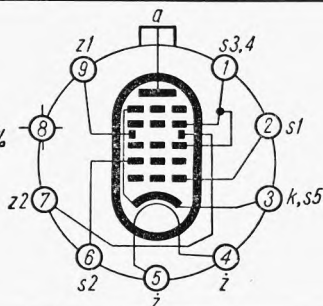
Lampa z odchylanym strumieniem elektronów

Nowal

*E80T*

$$\frac{U_z}{I_z} = 6,3V \pm 10\%$$

$$I_z = 150mA$$



### Wartości charakterystyczne

$U_a$	100	V
$U_{s2}$	70	V
$U_{s3,4}$	250	V
$U_{s1}$	0	V
$I_a$	$1,35 \pm 0,45$	mA
$I_k$	2,0	mA
$U_{z1}$	120	V
$U_{z2}$	120 <sup>1)</sup>	V
$I_a$	0,25 <sup>2)</sup>	mA
$U_{s1}$	-20 <sup>3)</sup>	V

U w a g a: lampa nie może znajdować się w polu magnetycznym o natężeniu większym od 1 gaussa

<sup>1)</sup>  $I_a = \max$

<sup>2)</sup>  $\Delta U_{z2} = 7,5 V$

<sup>3)</sup>  $I_a \leq 50 \mu A$

### Wartości graniczne

$U_{a0max}$	600	V
$U_{amax}$	330	V
$U_{s3,40max}$	600	V
$U_{s3,4max}$	100	V
$U_{s20max}$	600	V
$U_{s2bmax}$	330	V
$U_{s2max}$	100	V
$U_{z1max}$	170	V
$U_{z1szczmax}$	970	V
$U_{z2max}$	170	V
$U_{z2szczmax}$	670	V
$-U_{z2szczmax}$	500	V
$U_w/kmax$	50	V
$I_{kmax}$	5,5	mA
$-U_{z1szczmax}$	800	V

### Pojemności

$C_{wej}$	2,2 < 3,5	pF
$C_{z1}$	3,0 < 4,5	pF
$C_{z2}$	3,0 < 4,5	pF
$C_{wyj}$	< 2,0	pF
$C_{z1/s1}$	< 0,1	pF
$C_{z2/s1}$	< 0,1	pF
$C_{s1/s2}$	< 0,9	pF
$C_{z1/a}$	< 0,02	pF
$C_{z2/a}$	< 0,02	pF

TYPY PODOBNE

