

Podwójna trioda

ECC 230

Philips

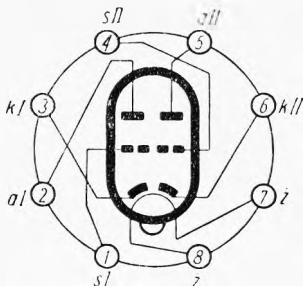
Lampa szeregową w układzie stabilizacji napięcia

Oktał

ECC230

$$U_z = 6,3V$$

$$I_z = 2,5 \pm 0,24A$$



Wartości charakterystyczne

Wartości robocze

Wartości graniczne

Dla układów pomiarowych¹⁾

U_{ab}		135	V
U_a	100	—	V
I_a	100	125	mA
R_k	300	250	Ω
S_a	6,5	7	mA/V
K_a	2	2	V/V
ϱ_a	300	280	Ω

U_z	6,3	V
U_{ab}	135	V
R_k	250	Ω
I_a	125 ± 25	mA
S_a	$7 \pm 1,2$	mA
K_a	$2 \pm 0,6$	V/V
$-I_s^{(2)}$	4	μA

U_{a0max}	550	V
\bar{U}_{amax}	250	V
$-U_{amax}$	3 ³⁾	kV
I_k	125	mA
$-U_{sszczmax}$	2,3 ³⁾	kV
P_{amax}	13	W
$U_{wlkszczmax}$	300	V
R_{gmax}	1,0 ⁴⁾	M Ω
R_{gmax}	0,1 ³⁾	M Ω
T_b°	200	$^\circ C$

U w a g a : zaleca się stosowanie automatycznej polaryzacji siatki. Przy stosowaniu stałej polaryzacji w obwodzie anody należy zastosować opornik, na którym otrzymuje się spadek napięcia co najmniej 15 V w normalnych warunkach pracy.

¹⁾ Czas pomiaru < I_s

²⁾ $R_s = 1 M\Omega$

³⁾ Max 15%, < 10 μs

⁴⁾ $U_g = aut.$

⁵⁾ $U_s = st.$

Pojemności

C_{a1s1}	8,6	pF
$C_{aII/sII}$	8,6	pF
C_{wejI}	5,5	pF
C_{wejII}	5,5	pF
C_{wyjI}	2,5	pF
C_{wyjII}	2,5	pF
$C_{w/kI}$	7	pF
$C_{w/kII}$	7	pF
$C_{aI/aII}$	2,2	pF
$C_{sI/sII}$	0,5	pF

TYPY PODOBNE

6030, 6 AS 7

