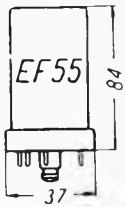
## Pentoda

# EF 55

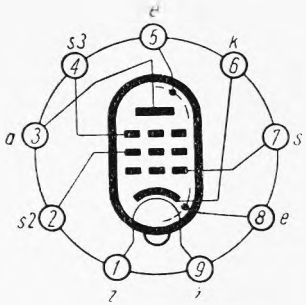
Philips

Wzmacniacz wizji

9 kołk. specjalny




$U_f = 6.3\ V$
$I_f = 1.0\ A$




### Wartości charakterystyczne

| | | | |
|---|---|---|---|
| $U_a$ | 250 | 250 | V |
| $U_{s3}$ | 0 | 0 | V |
| $U_{s2}$ | 250 | 150 | V |
| $U_{s1}$ | —4,5 | —4,0 | V |
| $I_a$ | 40 | 10 | mA |
| $I_{s2}$ | 5,5 | 1 | mA |
| $K_{s2/s1}$ | 28 | 27 | V/V |
| $S_a$ | 12 | 7 | mA/V |
| $\varrho_a$ | 55 | 100 | kΩ |
| $R_k$ | 100 | 360 | Ω |

Jeżeli lampa jest montowana poziomo, kołki 4 i 8 muszą się znajdować na jednej prostej pionowej

### Wartości graniczne

| | | |
|---|---|---|
| $U_{a0max}$ | 500 | V |
| $U_{amax}$ | 300 | V |
| $U_{s20max}$ | 300 | V |
| $U_{s2max}$ | 250 | V |
| $P_{amax}$ | 10 | W |
| $P_{s2max}$ | 2 | W |
| $I_{kszczmax}$ | 1,5[1]) | A |
| $R_{s1max}$ | 0,7 | MΩ |
| $U_{w/k}$ | 150 | V |

### Pojemności

| | | |
|---|---|---|
| $C_{wej}$ | 15 | pF |
| $C_{wyj}$ | 12 | pF |
| $C_{s1/a}$ | 0,15 | pF |

[1]) 500 impulsów po 50 μs w sekundzie

TYPY PODOBNE | 6 AG 7