

Podwójna dioda – pentoda mocy

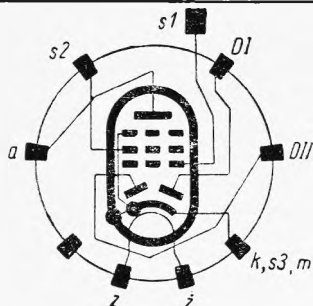
ABL 1

Philips

Detekcja, automatyka i wzmacniacz mocy
m. cz.

Bocznostykowy

ABL1 $U_z = 4V$
 $I_z = 2.4A$



Wartości robocze

U_a	250	V
U_{s2}	250	V
U_{s1}	-6	V
$U_{weł}$	3,6	V
I_a	36	mA
I_{s2}	5	mA
S_a	9,5	mA/V
ϱ_a	50	k Ω
R_a	7	k Ω
R_k	150	Ω
$P_{a\sim}$	4,3	W
$K_{s2/s1}$	25	V/V
h	10	%

Wartości maksymalne

	Dioda	Pentoda	
U_{amax}	200	260	V
U_{s2max}	—	260	V
I_{amax}	0,8	—	mA
P_{amax}	—	9	W
P_{s2max}	—	1,5	W
R_{s1max}	—	1	M Ω
I_{kmax}	—	55	mA

Pojemności

$C_{s1/a}$	< 0,8	pF
------------	-------	----

TYPY PODOBNE

TABL 1, WE 41

