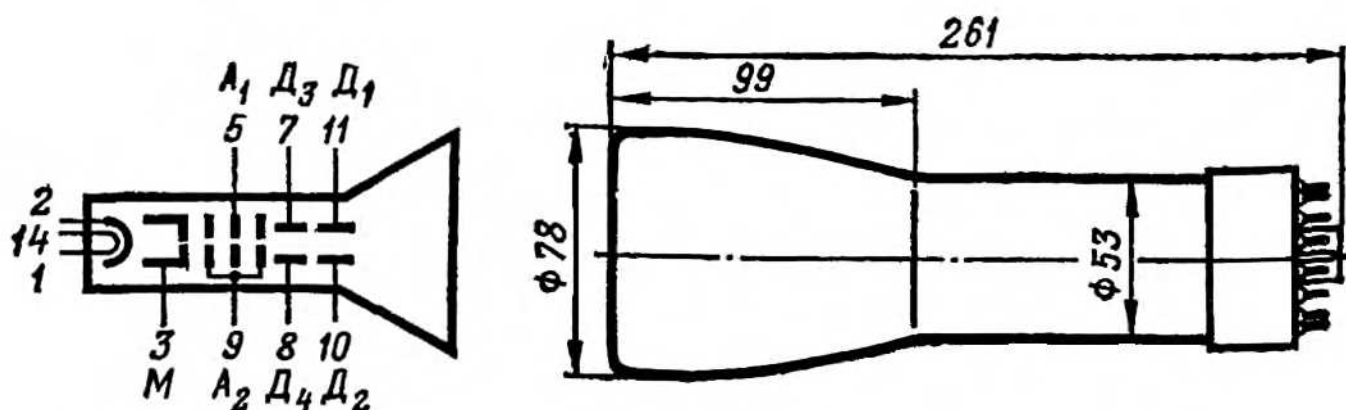


8ЛО29И, 8ЛО29М

Осциллографические трубки. Предназначены для визуальной и фотографической регистрации электрических процессов. Экран 8ЛО29И - зеленого свечения, 8ЛО29М - голубого свечения. Послесвечение экрана 8ЛО29И - среднее, 8ЛО29М - короткое. Оформление - стеклянное, с цоколем (РШ10). Долговечность не менее: 8ЛО29И - 1000 ч, 8ЛО29М - 500 ч. Масса 450 г.



Основные параметры

Номинальные

$d_{цэ}, \text{мм}$	$B, \text{кД/м}^2$	$S_{1,2}, \text{мм/В}$	$S_{3,4}, \text{мм/В}$	$U_{a1}, \text{В}$	$U_{a2}, \text{кВ}$	$U_{м.зап.}, \text{В}$
$\leq 0,5$	$\geq 16^*$	0,14...0,21	0,19...0,29	280...516	1,5	$-45 \pm 22,5$

$\Delta U_M, \text{В}$	$I_{YM}, \text{мкА}$	$I_{YKH}, \text{мкА}$	$I_{a1}, \text{мкА}$	$U_H, \text{В}$	$I_H, \text{мА}$
≤ 40	≤ 5	≤ 30	-50...+300	6,3	600 ± 60

Предельно допустимые

Пределы	$U_H, \text{В}$	$U_M, \text{В}$	$U_{KH}, \text{В}$	$U_{a1}, \text{кВ}$	$U_{a2}, \text{кВ}$	$R_M, \text{Мом}$
мин	5,7	-125	-125	-	1,5	-
макс	6,9	0	0	1,1	2,2	1,5

Междуэлектродные емкости, пФ:

$C_{M\Sigma} \leq 10$; $C_{K\Sigma} \leq 8$; $C_{D1, D2} \leq 4$; $C_{D1\Sigma} \leq 13$ (кроме $D2$); $C_{D2\Sigma} \leq 12$ (кроме $D1$); $C_{D3, D4} \leq 3$; $C_{D3\Sigma} \leq 8$ (кроме $D4$); $C_{D4\Sigma} \leq 8$ (кроме $D3$).

*Для 8ЛО29М $B \geq 0,4 \text{ мкВт/см}^2 \cdot \text{стер}$