

## К174ХА26

Микросхема представляет собой устройство преобразования частоты, усиления ПЧ ЧМ и частотного детектирования. Применяется в радиоприемных устройствах широкого применения. Конструктивно оформлена в корпусе типа 238.18-3 (или в корпусе типа 2104.18-4).

$U_{н.п.}$ , В	$I_{пот.}$ , мА	$U_{вх\ огр.}^1$ , мкВ	$K_{нч.}^2$ , дБ	$K_{ос\ ам.}$ , дБ	$R_{16.}^4$ , Ом
5,4...6,6	2...6	$\leq 8$	$\geq 40$	$\geq 40$	$\leq 10$

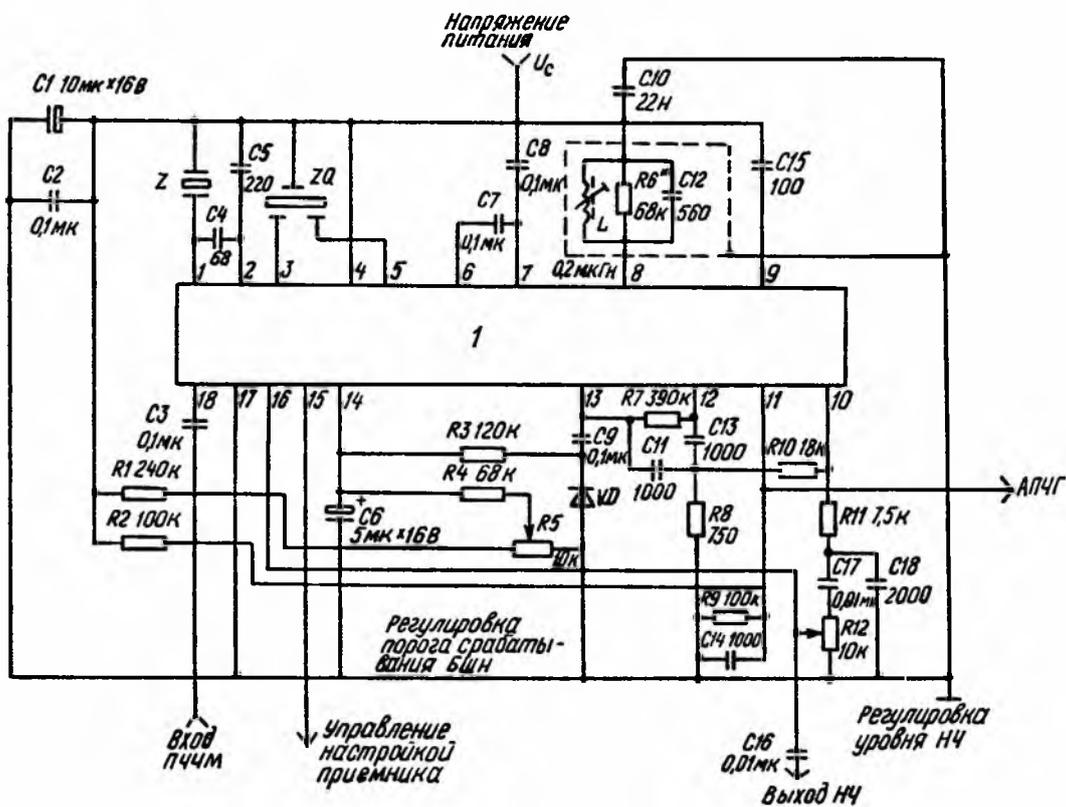
  

$U_{вх\ нч.}^3$ , мВ	$U_5$ , В	$U_{12.}$ , В	$U_{14.}$ , В	$U_{16.}$ , В	$U_{18.}$ , В	$I_{15.}$ , мА
$\geq 450$	$\leq 0,3$	$\leq 0,5$	$\leq 0,7$	$-0,7...U_{н.п.}$	$\leq 0,5$	1,5...4

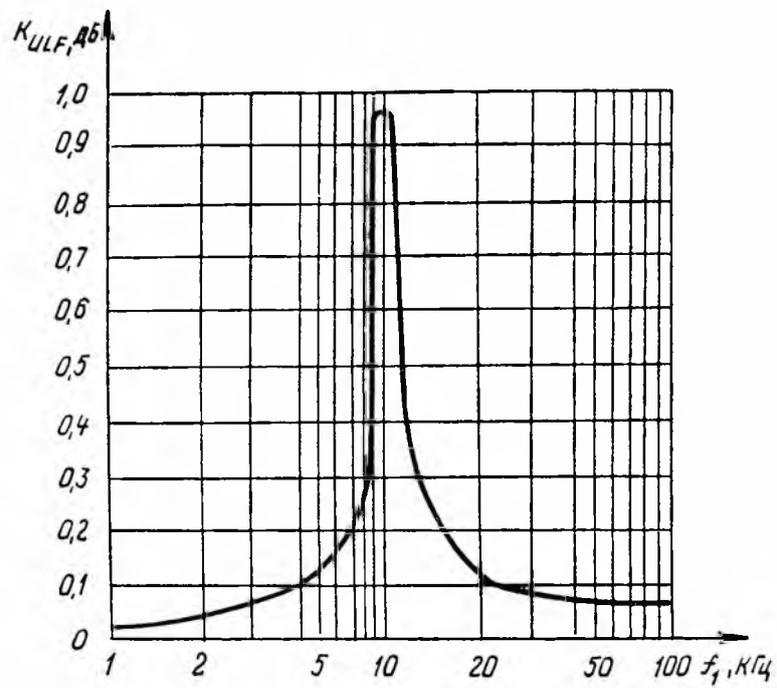
  

$I_{16.}$ , мА
$\leq 2,5$

- <sup>1</sup> Входное напряжение ограничения.
- <sup>2</sup> Коэффициент усиления напряжения низкой частоты.
- <sup>3</sup> Выходное напряжение низкой частоты.
- <sup>4</sup> Выходное сопротивление по выводу 16.



Типовая схема включения ИМС К174ХА26



Типовая АЧХ активного полосового  
фильтра на ИМС К174ХА26