

**ОПЕРАЦИОННЫЙ УСИЛИТЕЛЬ, СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
ПРЕРЫВАТЕЛЕМ В СТАНДАРТНОМ КОРПУСЕ ТИПА DIP**

Фирма Texas Instruments изготовила первый операционный усилитель, стабилизированный прерывателем, который будет выпускаться для продажи в стандартном плоском корпусе с 14 выводами, расположенными в два ряда. До этого аналогичные приборы с низким напряжением сдвига, малым дрейфом и большим усилением выпускались только в модульных корпусах, имеющих большие габариты и вес. Новый операционный усилитель выполнен на двух схемных кристаллах: он имеет дифференциальный вход и высокую скорость отслеживания (25 В/мкс). Такими характеристиками в большинстве случаев обладают приборы только в модульных корпусах. Образцы нового операционного усилителя, которому присвоен шифр SN62/72088, продаются по цене либо 70 долл., либо 120 долл. за штуку в зависимости от диапазона рабочих температур (от 0 до 70°С и от —25 до +85°С соответственно).