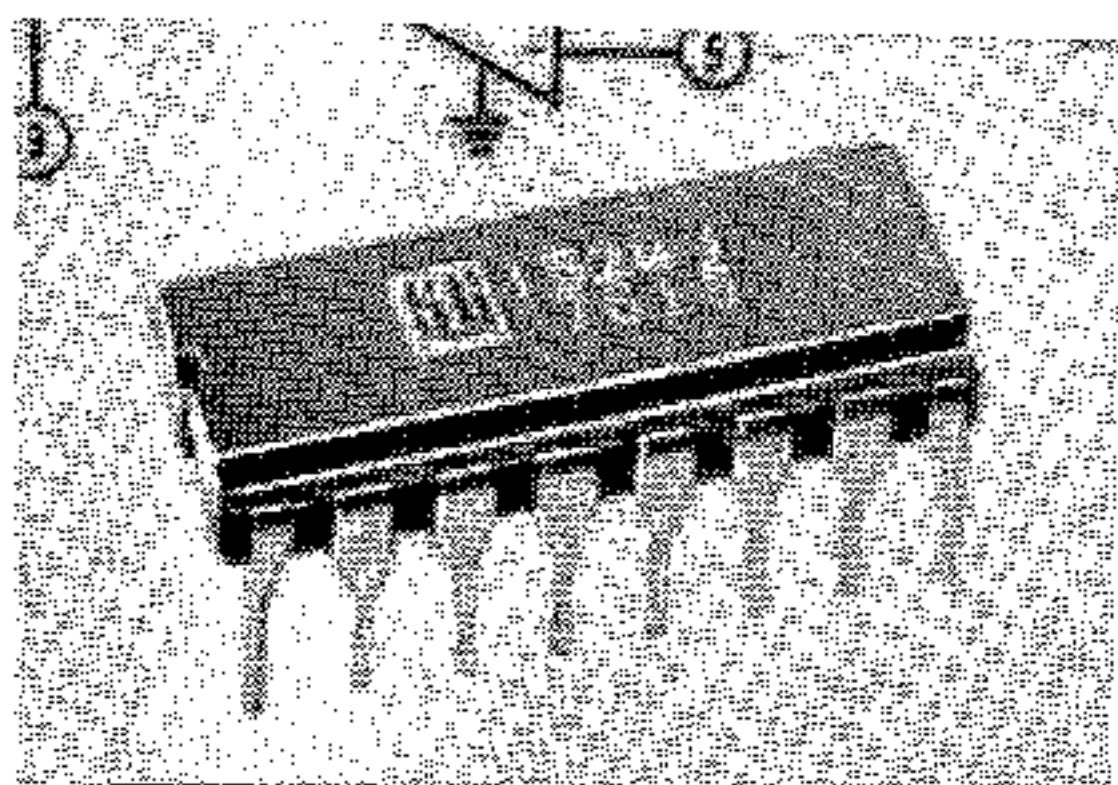


ИС УПРАВЛЕНИЯ ИСТОЧНИКАМИ ПИТАНИЯ

Недорогая линейная ИС SG1524 содержит все управляющие схемы, необходимые для регулировки инверторов источников питания или для регулировки источников питания с импульсной стабилизацией. Схема собрана в корпусе с 16 выво-



дами, расположенными в два ряда, и содержит источник опорного напряжения, усилитель ошибки, генератор постоянной частоты, модулятор ширины импульсов, триггер-формирователь импульсов, сдвоенные выходные ключи поочередного действия и схему защиты. Прибор SG1524, заменяющий 20 дискретных приборов, позволяет практически свести конструирование источников питания с импульсной стабилизацией к выбору магнитных элементов и мощных полупроводниковых приборов. Прибор поставляется в герметичном керамическом корпусе с выводами, расположенными в два ряда, и при продаже партиями 100 шт. стоит 15,5 долл.

Silicon General Inc., 7382 Bolsa Ave., Westminster, Calif. 92683.

Э 16176 P.85