se chargent de cette commutation, et une position de SW1 permet donc de rappeler le 1 kHz. Par défaut ce sont les données venant de IC13 - remis à zéro grâce au comparateur IC12 - qui sont transmises. La sortie P=Q de ce dernier devant être inversée, IC15d se charge de l'opération et on en a profité pour offrir une RAZ manuelle, commandée par une position fugitive de SW1. Nota : la RAZ correspond ici à 10 Hz.
L'horloge de IC13 est également commutable entre un système automatique ajustable par P1, et une commande au pas à pas (step) extérieure. IC14 assurera cette commutation si la reprise en «manuel» est demandée (9/10 à 0) par la télécommande. Un circuit anti-rebond avec sortie à collecteur ouvert conviendra parfaitement pour cette incrémentation manuelle.

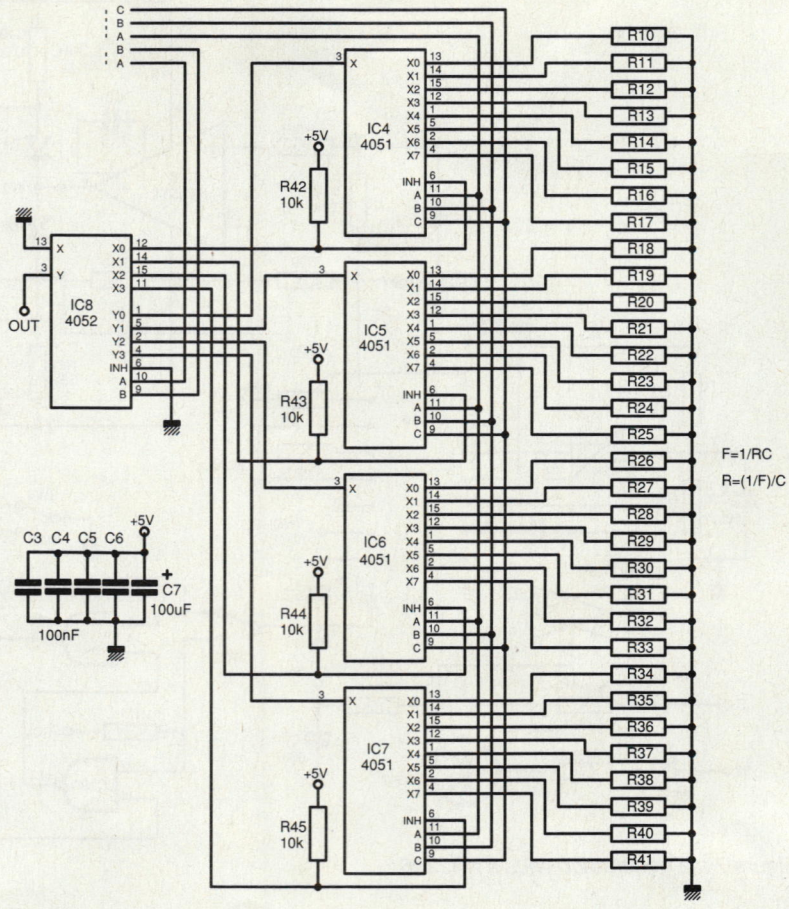


Figure 5 : sélection d'une résistance parmi 32.

XR2206TK

La **figure 7** livre le schéma du générateur proprement dit, réalisé à partir de l'indétrônable XR2206. Bloqué en mode SINUS et suivi d'un ampli permettant d'obtenir +10 dBV sous 50 Ohms, la sélec-

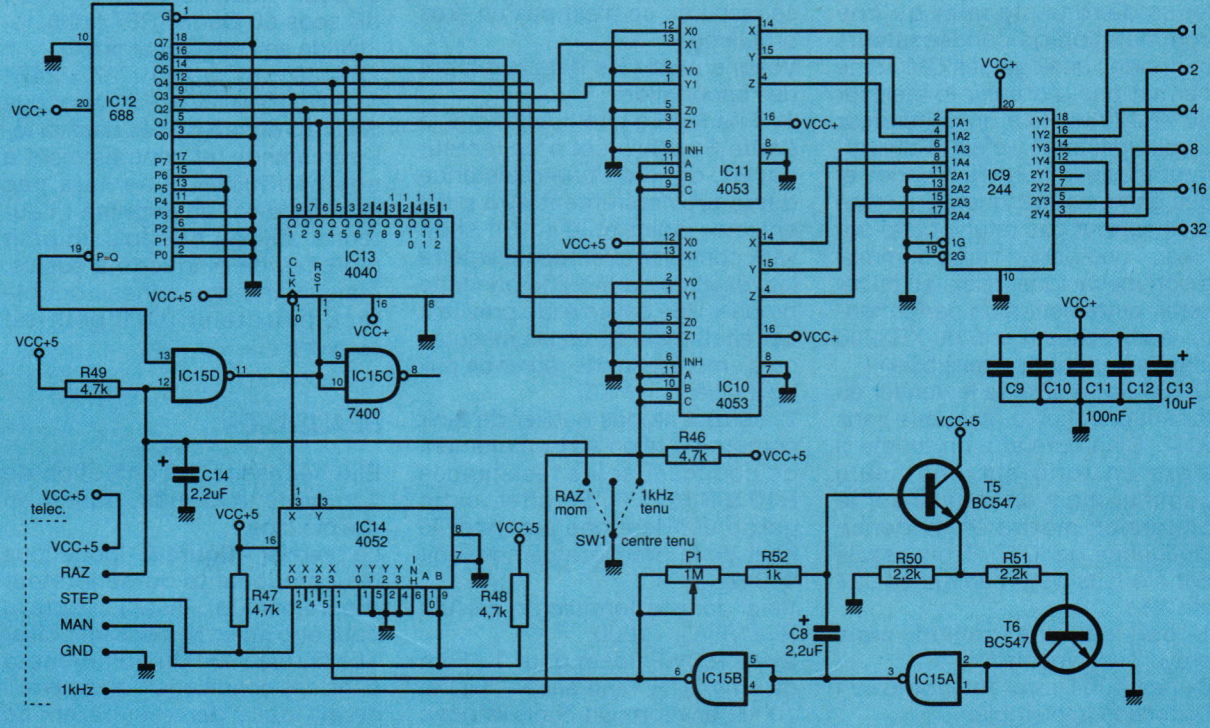


Figure 6 : le générateur de mots de 6 bits.