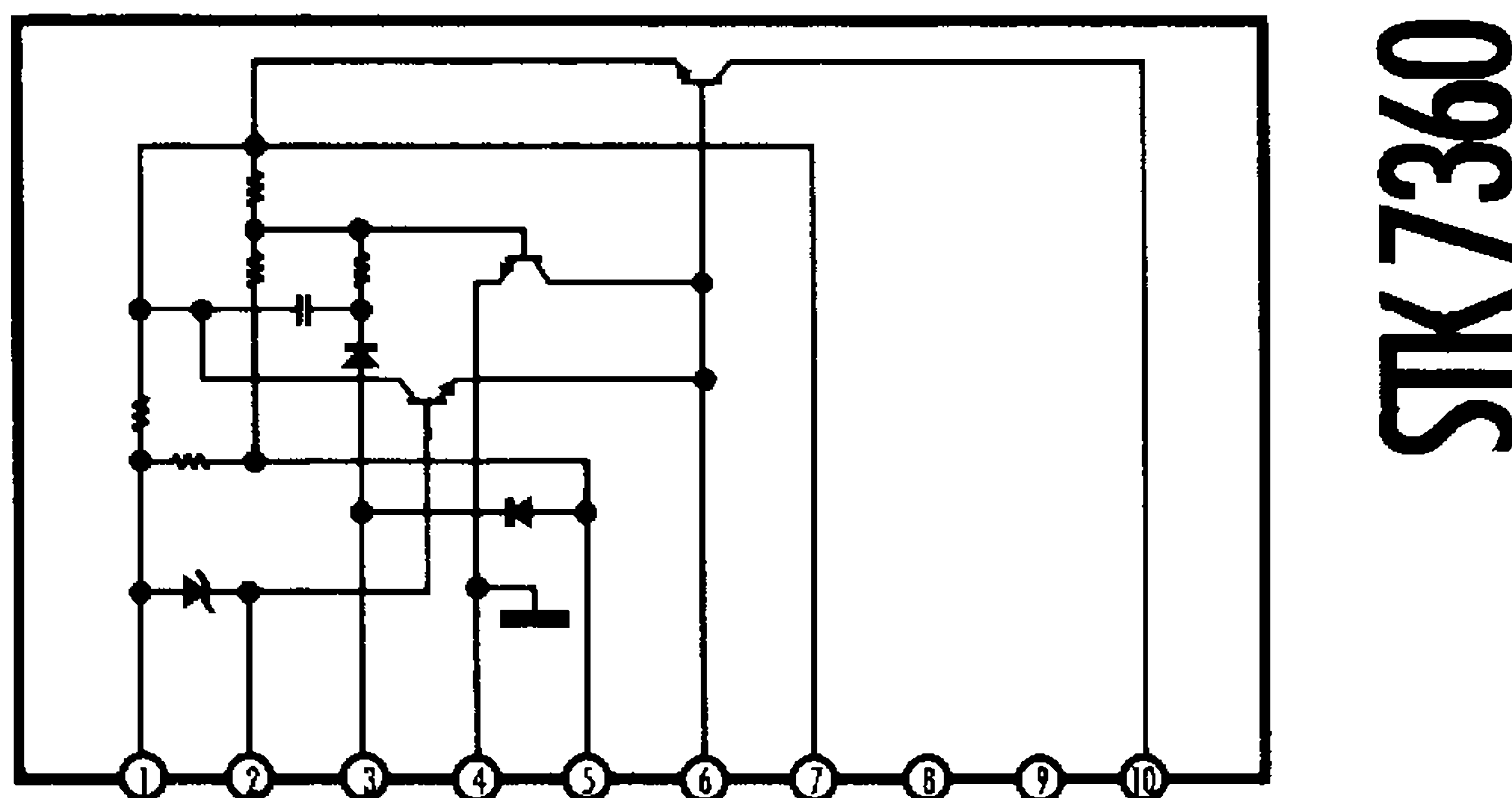


Rys. 74. Struktura wewnętrzna układu STK 7226

Scalony układ hybrydowy STK 7226 umożliwia zbudowanie przetwornicy napięcia zasilanej napięciem stałym rzędu 40 V (wyprowadzenia 6 do 15) oraz klasycznego stabilizatora (wyprowadzenia 1 do 5). Ponieważ jest to rozwiązanie niezbyt uniwersalne (szczególnie gdy zechcemy dobrać właściwy transformator do takiego zasilacza), nie prezentujemy jego aplikacji.

Zainteresowanych odsyłamy do aplikacji magnetowidu SANYO VHF - 3100EE.



Rys. 75. Struktura wewnętrzna układu STK 7360

Scalony układ hybrydowy STK 73606 umożliwia zbudowanie przetwornicy napięcia zasilanej napięciem stałym rzędu 380 V/ 40 W, czyli wyprostowanym napięciem z sieci energetycznej. Ze względu na coraz większą popularność tego typu rozwiązań (patrz str. 78.), na rys. 76 prezentujemy jego aplikację.