Descriere HARDWARE 74LS244 [1]

Este un circuit folosit pentru amplificarea/separarea magistralelor unidirectionale

Modul de functionare este dat de urmatorul tabel:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1/G | 2/G | 1Y4-1Y1 | 2Y4-2Y1 |
| 0 | 0 | 1A4-1A1 | 2A4-2A1 |
| 0 | 1 | 1A4-1A1 | A 3-a stare |
| 1 | 0 | A 3-a stare | 2A4-2A1 |
| 1 | 1 | A 3-a stare | A 3-a stare |

Schema interna :

