Descriere HARDWARE 74LS245 [1]

Este un circuit folosit pentru amplificarea / separarea magistralelor bidirectionale ale microprocesoarelor.

Modul de functionare este dat de urmatorul tabel :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| /G | DIR | A8-A1 | B8-B1 |
| 0 | 0 | B8-B1 | intrari |
| 0 | 1 | intrari | A8-A1 |
| 1 | x | A 3-a stare | A 3-a stare |

Schema interna:

