Redresor dublă alternanță în punte

În alternanțele pozitive diodele D1 și D3 sunt deschise iar în alternanțele negative diodele D2 și D4 sunt deschise. In acest fel, la ieșire se va obține doar tensiune pozitiva.

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated

A screen shot of a graph

Description automatically generated

Redresor mono-alternanță

Dioda D1 este deschisa doar atunci când tensiunea din anod este pozitiva. In acest fel, este permisa trecerea alternantelor pozitive și blocata trecerea alternantelor negative.

A screen shot of a graph

Description automatically generated