2025/12/01 06:07 1/1 [LAB] Carga para mediciones

## [Laboratorio] Carga para mediciones

Diseño de un sistema de cargas para realizar diversas mediciones en circuitos, tales como ruido o rizado y hacer pruebas de estrés a circuitos tales como fuentes de alimentación o amplificadores.

- Resistencia 8 Ω, 100 W
  - Se disponen varias resistencias de 8 Ω y 100 W en montaje mixto para lograr diferentes valores de carga.
- Radiador 40x40x100 mm
  - o Las resistencias van sujetas a radiadores.
- Ventilador 40x40 mm
  - Los radiadores están colocados en posición vertical, teniendo en su parte inferior ventiladores que insuflarán aire por su interior: de abajo arriba.
- Termostato XH-W3002
  - Los ventiladores actuarán mediante el control de un termostato, que estará midiendo la temperatura de los radiadores mediante sondas.

From

https://euloxio.myds.me/dokuwiki/ - Euloxio wiki

Permanent link:

https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:lab:prx\_carga:inicio?rev=1764066088

Last update: 2025/11/25 11:21

