LA BREADBOARD



RASPBERRY

Cos'è

Una Breadboard (detta anche basetta sperimentale) è uno strumento utilizzato per creare prototipi di circuiti elettrici. A differenza della basetta millefori, che è un circuito su cui vengono saldati i componenti e i collegamenti che formano il prototipo (e che dunque è difficilmente riutilizzabile), la breadboard non richiede saldature ed è riutilizzabile. La breadboard è quindi un oggetto indispensabile per fare test, prove e prototipi.

Come sono collegati i fori

Alcuni tipi di breadboard hanno i lati maggiori generalmente dedicati all'alimentazione, e sono identificati da una riga rossa e una blu; qui i fori sono collegati orizzontalmente (come da figura).

Nella parte centrale, divisa a metà, i fori sono collegati verticalmente (come da figura). Per collegati intendiamo che i fori sono in contatto, sullo stesso bus.



