

Anatomia breadboardu

Płytką prototypowa to platforma do tworzenia obwodów, która umożliwia łączenie wielu komponentów bez użycia lutownicy.

MAGISTRALA ZASILANIA

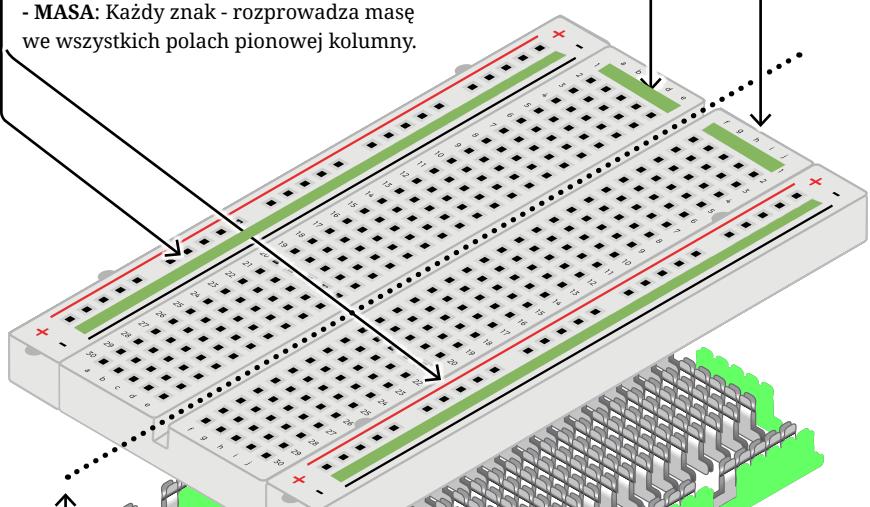
Każda strona płytka stykowej ma parę pionowych połączeń oznaczonych - i +

+ ZASILANIE: Każdy znak + rozprowadza zasilanie we wszystkich polach pionowej kolumny.

- MASA: Każdy znak - rozprowadzi masę we wszystkich polach pionowej kolumny.

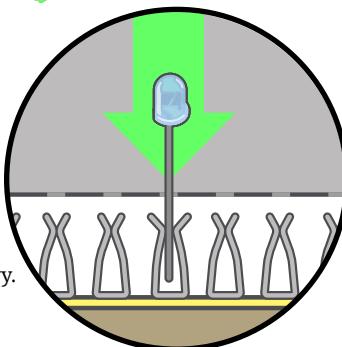
POZIOME RZĘDY

Każde z 5 pól oznaczonych a-e oraz f-j są ze sobą połączone. Komponenty podłączone do rzędu będą połączone z każdym innym elementem w tym samym rzędzie.



LINIA ŚRODKOWA

Ta linia dzieli płytkę prototypową na pół, ograniczając elektryczność do jednej lub drugiej połowy.



WYKONYWANIE

POŁĄCZEŃ

Większość komponentów w tym zestawie pasuje do breadboardów i może być łatwo podłączona oraz usunięta.