

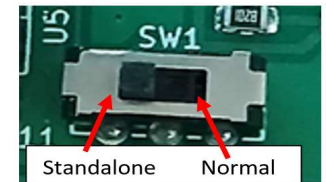
Verbind GND (Ground) met de massa van het apparaat waarop de LocoNext is aangesloten. Meestal is dat een Okkie of OkkieNext. Er is een print om OkkieNext met LocoNext te verbinden beschikbaar. Zie de handleiding voor het gebruik van de extra poorten.

### LocoNext Bouwen

- 1) Soldeer het IC-voetje gemarkeerd met #1. Let op de juiste positie.
- 2) Soldeer een strook van 6 Dupont-pinnen voor het USB-interface, gemarkeerd met #2.
- 3) Schuif de schroefklemmen zoals afgebeeld (#3B) in elkaar en soldeer ze. De groene aansluitingen moeten bij gebruik van een koppelprint met de OkkieNext, worden vervangen door een strook van 18 Dupont pinnen (#3A). Deze worden meegeleverd met de koppelprint. Soldeer dan wel de 2 kleine schroefklemmen (#3C).
- 4) Soldeer de grote schroefklem #4.
- 5) Soldeer de twee RJ12-connectoren gemarkeerd met #5
- 6) Plaats de processor in het voetje. Let op de juiste positie!  
Het LocoNext programma is al op de processor geïnstalleerd.

### Standalone LocoNet

- 1) Koppel de LocoNext los van de LocoNet-T poort van de centrale
- 2) Sluit 12-16V AC/DC aan op de blauwe klem #4.
- 3) Zet de schuifschakelaar op 'Standalone'.



Opmerking: Je kunt maar één LocoNext met standalone LocoNet in je netwerk gebruiken!

### Voeding

Zet schakelaar #2A in de 'normale' stand

- 1) Sluit 12-16V AC/DC aan op de blauwe klem #4  
OF
- 2) Gebruik de 5V van het USB-interface  
OF
- 3) Gebruik de 12V van LocoNet-T. Plaats een LocoNet kabel tussen een RJ12-aansluiting (#5) en de LocoNet-T-poort van de centrale.