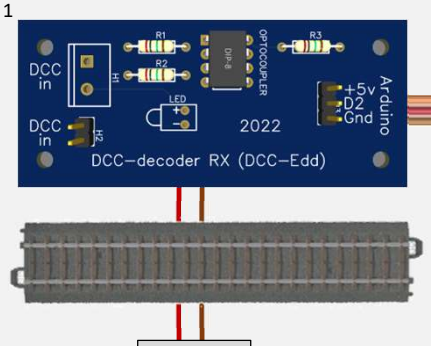
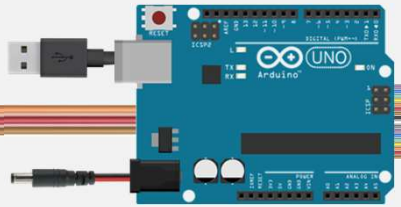
Ed den Ouden (2022)
www.eddenouden.nl

DCC-decoder RX, seinen, Arduino

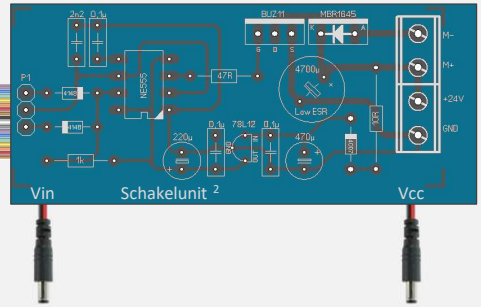
DCC Edd



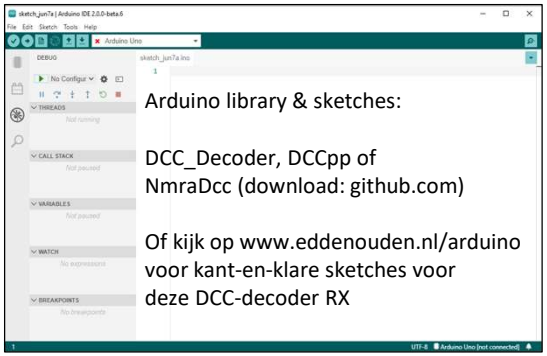
DCC-EX centrale



In de sketch van de Arduino wordt bij de variabelen ingesteld vanaf welk DCC-adres deze decoder werkt en hoeveel kanalen er vanaf dat adres en hoger bediend worden.



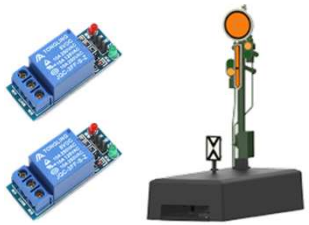
Een schakelunit vormt de verbinding tussen de Arduino en de modelbaan (wissel, servo, sein etc). Schakelunits zijn nodig om deze onderdelen aan te sturen. Zie PDF schakelunits voor schema's.



Arduino library & sketches:

DCC_Decoder, DCCpp of NmraDcc (download: github.com)

Of kijk op www.eddenouden.nl/arduino voor kant-en-klare sketches voor deze DCC-decoder RX



[1] Zie PDF DCC-decoder RX zelfbouw
[2] Zie PDF schakelunits aandrijving wissels, ontkoppelen, seinen & accessoires